



سازمان اسناد و کتابخانه ملی

۲۵۵

# فرهنگ

## واژه‌های دخیل اروپایی در فارسی

### «همراه با ریشهٔ هر واژه»



تألیف

دکتر رضا زمردیان

**Dictionnaire  
Des mots d'emprunt  
d'origine  
Européenne  
En Persan  
(Avec l'Ethymologie de  
chaque mot)**

Par

**REZA ZOMORRODIAN**

Professeur à l'Université de MASHHAD

فرهنگ و ازوه‌های دخیل اردویی در فارسی





۸۱۷

اسکن شد

۶۳۱۰۴۱

## فرهنگ

# واژه‌های دخیل اروپایی در فارسی «همراه با ریشه هر واژه»

تألیف

دکتر رضا زمردان

استاد دانشگاه فردوسی مشهد



جمهوری اسلامی ایران

۲۵۵

نام کتاب:	فرهنگ واژه‌های دخیل اروپایی در فارسی (همراه با ریشه هرو واژه)
مؤلف:	دکتر رضا زمردان
ناشر:	مؤسسه چاپ و انتشارات آستان قدس رضوی، مشهد، صندوق پستی ۹۱۷۳۵ / ۱۰۷
تیراز:	۳۰۰۰ جلد
قطع:	وزیری
تاریخ انتشار:	چاپ اول ۱۳۷۳
امور فنی و چاپ:	مؤسسه چاپ و انتشارات آستان قدس رضوی

حق چاپ محفوظ است

## فهرست مطالب

۷	مقدمه
۲۰	نشانه های اختصاری
۲۲	نشانه های آوایی
۲۳	بخش نخست: واژه های اروپایی در فارسی (بر حسب الفبای فارسی)
۲۶۵	بخش دوم: واژه های اروپایی در فارسی (بر حسب الفبای لاتین - فارسی)
۳۲۱	کتابنامه
۳۲۳	پیوست شماره ۱ (برابر های فارسی واژه های اروپایی، ساخته فرهنگستان)
۳۲۹	پیوست شماره ۲ (واژه های از قلم افتاده متن)



## مقدمه

فرهنگ لفت یا واژگان از پایه‌های اساسی هر زبانی است و در واقع فرهنگ هر کشوری را می‌توان از لابهای واژه‌های زبان آن دریافت. علاوه بر این در بررسی تاریخ هر زبانی واژگان نقش مهم و تعیین کننده دارد. با توجه به این نقش مهم و اساسی است که کشورهای پیشرفته جهان هویت واژه‌های زبانشان را تعیین نموده‌اند. بطوری که هر واژه شناسنامه‌ای مخصوص به خود دارد. مانند زبانهای انگلیسی، فرانسوی، آلمانی و... در حالی که زبان فارسی از این حیث بسیار فقیر است و ما هنوز ریشه بسیاری از واژه‌های زبانمان را نمی‌دانیم. شاید علت این امر تاریخ طولانی زبان فارسی و نبودن اسناد کافی از تاریخ این زبان است.

لازم به یادآوری است که برطبق نظر زبان‌شناسان، تحول زبان فارسی حدود هزار سال از زبانهای هند و اروپایی دیگر نظیر فرانسوی جلوتر است، یعنی زبان روکی و فردوسی، امروز برای ما قابل فهم است، در حالی که در هزار سال پیش زبانی به نام فرانسوی وجود نداشته، بلکه گویشی از زبان لاتینی بوده که به تدریج جداگانه تحول یافته و در قرن ۱۲ و ۱۳ میلادی صورت زبان پیدا کرده که امروز به نام زبان فرانسه کهن از آن نام برده می‌شود.

بنابراین، اصل و منشأ آن کاملاً روشن است و واژه‌هایی هم که بعداً بر آن افزوده شده تاریخ دقیق و مشخصی دارد.

ولی واژگان زبان فارسی آمیخته‌ای از زبانهای: ایرانی، یونانی، آرامی، عربی، ترکی و زبانهای فرنگی است که لازم است هر گروهی جداگانه مورد بررسی قرار گیرد

و ریشهٔ تک‌تک واژه‌ها مشخص گردد.

نگارنده از سال ۱۳۴۸ به فکر گردآوری واژه‌های اروپایی افتاد و از همان زمان چه از راه شنیدن و چه از راه خواندن هر جا واژه‌ای فرنگی می‌یافتد؛ یادداشت می‌کرد و پس از آن که مجموعه‌ای فراهم آمد در جستجوی یافتن ریشهٔ آنها برآمد. شمار واژه‌هایی که تاکنون گرد آورده‌ام زیاد است که بیشتر آنها جنبهٔ تخصصی دارد، یعنی در زمینهٔ علوم و فنون و پزشکی است.

به این جهت تصمیم گرفتم آن واژه‌هایی را معرفی کنم که کاربردی تقریباً همگانی دارد یا لاقل گروهی که آنها را به کار می‌برند با زبانی که آن واژه‌ها از آن گرفته شده آشنایی ندارند.

اما اینکه از کی و چگونه این واژه‌ها وارد فارسی شده باید گفت از زمانی که میان ایران و اروپا رابطهٔ برقرار شده، رابطهٔ میان ایران و اروپا از زمان شاه عباس اول (۹۹۶-۱۰۳۸ هق) آغاز شد و در دورهٔ جانشینان او ادامه پیدا کرد. سفرا و ایلچیان و جواهرفروشان و محققان و بالآخرهٔ دُعا و مبلغان مسیحی به ایران آمدند و با اوضاع اجتماعی و ادبیات ایران آشنا شدند و در بازگشت به کشورشان سفرنامه‌هایی نوشته‌ند و برخی از آنها به ترجمهٔ گلستان سعدی پرداختند مانند اولثاریوس (Adamo oliarius) منشی هیأت اعزامی هلشتاین که به فرمان هرتسوك فردریک برای عقد یک قرارداد تجاری با پادشاه ایران و کسب امتیازات سیاسی و بازرگانی به ایران آمده بود و در ایران زبان فارسی یاد گرفت و در بازگشت به آلمان به کمک دستیار ایرانی خود به نام حق‌وردي در طی چند سال گلستان سعدی را به آلمانی ترجمه کرد و آنرا در سال ۱۶۵۴ میلادی به چاپ رسانید.<sup>۱</sup>

نیز ترجمه‌های دیگری از گلستان سعدی در این دوره به زبانهای فرانسوی (۱۶۳۴ میلادی) لاتینی (۱۶۵۱ میلادی) و انگلیسی (۱۷۷۴ میلادی) صورت گرفت.اما چون ایرانیان با اروپائیان دخخور نبوده و با زیانشان آشنایی نداشته‌اند چیزی از زیانشان وام نگرفته‌اند. ورود واژه‌های فرنگی به فارسی از دورهٔ قاجاریه شروع

۱- نگاه کنید به گلشنی، دکتر عبدالکریم، گلستان سعدی از نظر آدام اولثاریوس (سباح آلمانی قرن هفدهم)، مقالاتی دربارهٔ زندگی و شعر سعدی، کنگرهٔ جهانی سعدی، ۱۳۵۰ شورای انتشارات دانشگاه شیراز، ص ۲۷۸.

می شود، چراکه از این دوره ارتباط واقعی میان ایران و اروپا برقرار می شود. نخستین واژه هایی که وارد فارسی شده از زبان روسی است زیرا در نتیجه حمله روسیه تزاری به ایران در دوره فتحعلیشاه و جداشدن قفقاز از ایران، روسیه تزاری با ایران همسایه شد و رفت و آمد میان دو سوی مرز برقرار گردید و محصولات و مصنوعات روسی به ایران سوزا بیرون شد و الفاظش را با خود به همراه آورد نیز برخی اصطلاحات نظامی روسی در ایران رایج شد. بطوری که می بینیم قائم مقام فراهانی (۱۲۵۱-۱۱۹۳ هجری قمری) در شعرش اصطلاحات نظامی روسی را به کار می برد آنجا که می گوید:

روزگار است آن که گه عزت دهد گه خوار دارد

چرخ بازیگر از این بازیچه ها بسیار دارد

مهر اگر آرد بسی بی جا و بی هنگام آرد

قهر اگر آرد بسی ناساز و بی هنگار دارد

گه به خود چون زرق کیشان نهمت اسلام بندد

گه چون رهبان و کشیشان جانب کفار دارد

گه نظر با پلکنیک<sup>۲</sup> و با کپیتان<sup>۳</sup> و افسر<sup>۴</sup>

گاه با سرهنگ و با سرتیپ و با سردار دارد

سپس از دوره محمد شاه و به ویژه ناصرالدین شاه روابط با غرب گسترش داد و عده ای از دانشجویان برای تحصیل به فرنگ رفتند و با زبانهای روسی و فرانسوی و انگلیسی آشنا شدند و به موازات آن از کارشناسان نظامی و مهندسی و فنون مختلف و استادان خارجی نیز دعوت به عمل آمد و بازار تأثیف و ترجمة در زمینه های گوناگون علمی و فنی و نظامی رونق گرفت و در نتیجه واژه های فرنگی به فارسی راه یافت و روز به روز بر اثر ترجمه کتابهای مختلف فرانسوی و انگلیسی بر تعداد آن افزوده گشت. رویه مرفته تعداد کتابهای ترجمه شده از زبان فرانسه به فارسی در اوایل نسبت به سایر زبانهای اروپایی بیشتر بوده به این جهت شمار واژه های

-۲- صورت تحریف شده کلمه روسی پالکونیک **palkovnik** به معنی سرهنگ.

-۳- با املای امروزی کپیتان به معنی سروان.

-۴- صاحب منصب.

فرانسوی در فارسی به مراتب بیشتر از زبانهای دیگر اروپایی است. با تأسیس فرهنگستان در سال ۱۳۱۴ هجری شمسی برخی از این واژه‌ها مانند واژه‌های فرانسوی شمن دوفر<sup>۵</sup> «راه آهن» فاکولته<sup>۶</sup> «دانشکده» اونیورسته<sup>۷</sup> «دانشگاه» به فارسی برگردانده شد. اما در مقابل ازاوایل قرن بیستم در نتیجه انتشار سریع علوم و فنون در جهان و تأثیر آن در ایران ورود واژه‌های فرنگی افزایش یافت. دلایل دیگری نیز موجب این افزایش گشت که از آن جمله به گفته استاد فقید دکتر پرویز ناتل خانلری<sup>۸</sup> فضل فروشی و حسن ستایش طبقه برگریده نسبت به برخی از ملتها ای اروپایی است، یعنی نویسندهان یکی از وسائل خودنمایی را به کار بردن الفاظ فرانسوی و انگلیسی می‌شمارند. ایرج میرزا شاعر بزرگ و توانا از این دسته است که در شعر زیر ظاهرآ در مقام طنز و مسخره و نه از روی عمد، اصطلاحاتی به کار برده که فهم آن جز برای کسی که با زبان فرانسوی آشنائی کامل نداشته باشد میسر نیست.<sup>۹</sup>

- |   |   |
|---|---|
| بسکه در «لبور» <sup>۱۰</sup> و هنگام «لته» <sup>۱۱</sup>  | دوسیه <sup>۱۲</sup> کردم و «کارتن» <sup>۱۳</sup> «ترته» <sup>۱۴</sup> |
| بسکه «نت» <sup>۱۵</sup> دادم و «آنکت» <sup>۱۶</sup> کردم  | اشتباه «بروت» <sup>۱۷</sup> و «نت» <sup>۱۸</sup> کردم                 |
| سوزن آوردم و سنجاق زدم                                    | «بونز» <sup>۱۹</sup> و «پنس» <sup>۲۰</sup> به اوراق زدم               |
| هی «پاراف» <sup>۲۱</sup> هشتم و امضا کردم                 | خاطر مدعی ارض اکردم   |
| گاه بازنگ و زمانی باهو                                    | پیشخدمت طلبیدم به «بورو» <sup>۲۲</sup>                                |
| تو بمیری از «آمور» <sup>۲۳</sup> افتادم                   | از شر و شور و شعور افتادم   |
| چه کنم زانمه «شیفر» <sup>۲۴</sup> و «نومرو» <sup>۲۵</sup> | نیست در دست مرا غیر «زو» <sup>۲۶</sup>                                |

۵- *université* «دانشگاه». ۶- *faculté* «دانشکده». ۷- *chemin de fer* «راه آهن».

۸- پرویز، ناتل خانلری، *زبانشناسی و زبان فارسی*، انتشارات بنیاد فرهنگ ایران، ۱۳۴۴، ص ۳۳.

۹- سید هادی حائری «کورش»، افکار و آثار ایرج میرزا، سازمان انتشارات جاودان، چاپ دوم ۱۳۶۶، ص ۴۰۴.

10- *L'hiver* «زمستان» 11- *été* «تابستان» 12- *dossier* «پرونده»

13- *carton* «جزوه‌دان» 14- *traîter* «طرح کردن» 15- *note* «بادداشت»

16- *enquête* «بازجویی، بازپرسی» 17- *brut* «ناخالص»

18- *net* «خالص» 19- *punaise* «مین مخصوصی که با آن کاغذ و عکس به دیوار می‌زنند»

20- *pince* «گیره» 21- *paraphe* «پیش امضاء، امضاء مختصراً»

22- *bureau* «دفتر کار» 23- *amour* «عشق» 24- *chiffre* «رقم، عدد»

25- *numéro* «نمره، شماره» 26- *zéro* «صف»

گاهی نیز از روی عمد لغاتی از زبانهای بیگانه را که به زبان فارسی وارد و شناخته

شده در اشعار خود به کار می‌برد:

مانند تنم بین دو «کوران»<sup>۲۷</sup> آب  
دانه صفت در وسط آفتاب  
بعد که آیم به لباس «سویل»<sup>۲۸</sup>  
از تو تحاشی نکنم بسی دلیل  
کن کفش و کلاه با «بروس»<sup>۲۹</sup> پاک  
زیکو بستر زجامه است خاک  
زبان نثر هم بهتر از این نبوده و کسانی که با فرهنگ اروپایی آشنا بوده‌اند به عمد  
یا بر حسب عادت آنقدر اصطلاحات فرنگی در نوشته‌شان به کار می‌برده‌اند که فهم  
نوشته‌شان برای فارسی زبانان ناآشنا به زبان فرنگی دشوار بوده است، بطوري که  
محمد علی جمال زاده نویسنده و دانشمند نامی ایران در هفتاد سال پیش (۱۳۴۰)  
هجری قمری) زبان آن روز ایران را مورد انتقاد قرارداده و در کتاب «یکی بود و یکی  
نبود»<sup>۳۰</sup> خودش، در حکایت اوّل «فارسی شکر است» از زبان یکی از قهرمانان داستان  
چنین نقل می‌کند: «من هم ساعتها طولانی هرچه کلّه خود را حفر می‌کنم  
«آبسولاماً»<sup>۳۱</sup> چیزی نمی‌یابم نه چیز «پوزیتیف»<sup>۳۲</sup> نه چیز «نگاتیف»<sup>۳۳</sup>  
آبسولاماً! آیا خیلی «کومیک»<sup>۳۴</sup> نیست که من جوان «دیپلمه»<sup>۳۵</sup> از بهترین فامیل را  
برای یک... یک «کریمینل»<sup>۳۶</sup> بگیرند و با من رفتار کنند. مثل با آخرین آمده؟ ولی از  
«دیپوتیسم»<sup>۳۷</sup> هزار ساله و بی‌قانونی و «أربیترر»<sup>۳۸</sup> که میوجات آنست هیچ تعجب  
آورنده نیست یک مملکت که خود را افتخار می‌کند که خودش را  
«کستیتوسیونل»<sup>۳۹</sup> اسم بدهد باید «تریبونال»<sup>۴۰</sup> های قانونی داشته باشد که هیچکس  
رعیت بظلم نشود.

با توجه به آنچه بیان شد مشخص گردید که از کی و چگونه واژه‌های اروپایی به

27- courant «جريان»

28- civil «شخصی در مقابل نظامی»

29- brosse «ماهوت پاک کن»

۳۰- جمالزاده محمد علی، یکی بود و یکی نبود، ناشر کانون معرفت، نهران، ص ۲۷-۲۸.

31- absollument «حتیا، قطعاً»

32- positif «ثبت»

33- négatif «منفی»

34- comique «خنده آور»

35- diplôme «دارای دیپلم»

36- criminel «جنایتکار»

37- despotisme «استبداد»

38- arbitraire «بی قانونی، استبداد»

39- constitutionnel «مشروطه»

40- tribunal «دادگاه»

فارسی راه یافته است. اینک نکاتی چند در ارتباط با این وامگیری واژه از زبانهای فرنگی، در زیر آورده می‌شود:

۱- تعدادی از واژه‌های فرنگی که امروز در فارسی به کار می‌رود در زبان اصلی به این معنی کاربردی ندارد و واژه‌های دیگری جای آنرا گرفته است. مانند واژه‌های فرانسوی پالتو و پرو که به جای «Paletot» در فرانسه امروز از لفظ Pardessus یا essayage و به جای Preuve از menteau d'homme استفاده می‌شود.

۲- واژه‌های اندکی از زبانهایی مانند چینی و ژاپنی با واسطه روسی و انگلیسی و فرانسه وارد فارسی شده که آنها نیز واژه‌های اروپایی به حساب آمده‌اند. مانند واژه «چای» که از لفظ چینی tchê «چا» با واسطه روسی وارد فارسی شده، یا واژه جودو Judo که با واسطه انگلیسی به فارسی راه یافته است.

۳- تعدادی واژه اروپایی در فارسی، اصل فارسی دارد، یعنی این واژه‌ها از زبان فارسی به زبانهای فرنگی رفته و پس از تغییر شکل دادن دوباره به فارسی راه یافته است. مانند واژه «چمدان» (čemodán) روسی که از واژه «جامه‌دان» فارسی گرفته شده، یا لفظ «پیژامه» که صورت تغییر یافته «پای جامه» فارسی است که از راه هندی وارد انگلیسی شده و به شکل «Pyjamas» درآمده، سپس از انگلیسی وارد فرانسه شده و صورت «Pyjama» پیدا کرده است.

۴- برخی واژه‌های اروپایی که روزگاری در فارسی به کار می‌رفته، یا به علت از بین رفتن مدلول آن و یا به دلیل ساختن برابر مناسب برای آن، امروز کاربردی ندارد. مانند واژه بریانتین [beriyântin] (Brillantine) فرانسوی که نوعی روغن مو برای مردان بوده و به منظور شفاف کردن و بهتر شانه خوردن مو از آن استفاده می‌کرده‌اند که چون مدلول آن هم در فرانسه و هم در ایران از میان رفته، لفظ آن دیگر کاربردی ندارد. یا واژه‌های فرانسوی شارژه دافر (charge d'affaire)، مازور (Major) و کلنل (colonel) که در برخی فرهنگهای فارسی<sup>۴۱</sup> دیده می‌شود و امروز به جای آنها به ترتیب واژه‌های: «کاردار»، «سرگرد» و «سرهنگ» به کار می‌رود.

۵- چون کار جمع‌آوری واژه‌های اروپایی از حدود بیست سال پیش شروع شده

تعدادی واژه‌گردآوری شده که پیش از انقلاب بر حسب فرهنگ متداول آن زمان کاربرد داشته و امروز به علت تغییر فرهنگ دیگر کاربردی ندارد، حذف نگردیده، چرا که از یک سو نسلی که آن واژه‌ها را به کار می‌برده هنوز حضور دارد و از سوی دیگر رابطهٔ واژه‌ها را با تحول اجتماعی نشان می‌دهد که با هر تغییر و دگرگونی در ساختار اجتماعی، واژگان زبان آن اجتماع نیز دستخوش دگرگونی می‌شود.

۶- در توصیف واژه‌ها از برخی از فرهنگهای فارسی نظری: معین، فرهنگ زبان فارسی (الفبایی - قیاسی)، فرهنگ اصطلاحات علمی، فرهنگ عمید، فرهنگ سیاسی، فرهنگ جدید سیاسی و فرهنگهای فرانسوی روبر (Petit Robert) و گران لاروس (Grand Larousse) استفاده شده به این ترتیب که اگر توصیف واژه‌ای مثلاً در فرهنگ معین و «روبر» با اندک اختلافی یکسان بوده واژه از فرهنگ معین نقل شد، در غیر این صورت، مطلب از فرهنگ روبر ترجمه شده است. برای واژه‌هایی که توصیفی از آن در دست نبوده، نگارنده خود، آنرا با کمک گرفتن از منابع دیگر توصیف کرده است. با این بیان لازم ندانسته است که مأخذ تک‌تک واژه‌های گرفته شده از فرهنگها را همراه واژه ذکر کند، مگر به عنوان نمونه.

### روش تطابق آوایی زبان فارسی در پذیرش واژه‌های اروپایی

باید دانست که هر زبانی دستگاه آوایی ویژه خود دارد که در دوران کودکی و زبان آموزی به وسیله سخنگویان آن زبان از راه شنیدن بطور طبیعی فراگرفته می‌شود و سخنگویان هر زبانی در ادای آواهای زیانشان در صورتی که نقص گفتاری نداشته باشند دچار هیچ‌گونه اشکالی نمی‌شوند اما همین گویندگان اگر بخواهند به زبان دیگری غیر از زبان خودشان سخن پیگویند در صورتی که آواهای زبان دوم را در دوران کودکی یاد نگرفته باشند ناگزیر باید دست به دامن تقلید بزنند، یعنی به طور طبیعی نخواهند توانست آواهای زبان دوم را تلفظ کنند. علت این امر همچنان که در بالا گفته شد این است که دستگاههای آوایی زبانهای مختلف یکسان نیستند به این جهت وقتی زبانی واژه‌هایی را از زبان دیگری وام بگیرد آواهای آنرا دگرگون می‌سازد و آنها را مطابق آواهای خودش درمی‌آورد. زبان فارسی هم از این قاعده برکنار نیست

و دگرگونیهای به شرح زیر در آواهای واژه‌های قرضی و نحوه ترکیب آنها با یکدیگر داده است.

زیان فارسی دارای ۲۳ صامت (همخوان) و ۶ مصوت (واکه) است که می‌توان آنها را در نمودارهای زیر نشان داد.

نمودار صامتها	نمودار مصوتها
p f t s ſ ſ̚ k x q ɔ h	i u
b v d z ſ̚ g q	e o
m n	a ɑ
y	
r	
l	

دو آوای دیگر در دستگاه آوایی زیان فارسی وجود دارد که عده‌ای از زیان‌شناسان آنها را مصوت مركب و عده‌ای دیگر آن دو را مرکب از یک مصوت ساده و یک نیمه مصوت می‌دانند، این دو آوا عبارتند از: «ow» و «ey» بنابراین واژه‌هایی که زیان فارسی از زیان‌های دیگر وام می‌گیرد باید دارای آواهایی باشد که مشابه آن در دستگاه صامتها و مصوت‌های فارسی وجود داشته باشد و گرنه آنها را تبدیل به آواهایی می‌کند که دستگاه گفتار زیان فارسی بتواند ایجاد کند. علاوه بر این، ترکیب آواها و توزیع آنها در هر زبانی فرق می‌کند: مثلاً در فارسی تلفظ خوشة دو همخوانی [ks] مشکل تر از خوشة [sk] می‌باشد، به این جهت عوام مردم واژه‌هایی را که در ترکیب آنها خوشة [ks] به کار رفته، تبدیل به خوشة [sk] می‌نمایند، یعنی جای [s] و [k] را عوض می‌کنند، یا بنا بر اصطلاح علمای صرف و نحو آنرا قلب می‌نمایند. مانند: واژه‌های واکس [vâks]، تاکسی [tâksi] و عکس [aks] که گاهی به توسط عوام مردم و بی‌سودان و اسک [vâsk]، تاسکی [tâski] و اسک [ask] تلفظ می‌شود.

از نظر توزیع و ترکیب صداها، میان زیان فارسی و زیان‌های اروپایی اختلاف زیادی وجود دارد، چنان که خوشه‌های همخوانی در زیان‌های انگلیسی و فرانسه و

آلمانی و روسی و... می‌توانند در آغاز کلمه واقع شوند، در حالی که یکی از ویژگیهای واج آرایی فارسی اینست که خوشة همخوانی را در آغاز کلمه نمی‌پذیرد، یا به اصطلاح علمای صرف و نحو ابتدا به ساکن در فارسی محال است. نیز در فارسی تلفظ سه همخوان در کنار هم مشکل است به همین جهت واژه‌های اروپایی را که دارای خوشة سه همخوانی هستند یا مخفف می‌کنند و یا به وسیله قرار دادن واکه‌ای میان آن، آنرا به خوشة دو همخوانی که تلفظ آن در میان و پایان واژه ممکن است تجزیه می‌نمایند.

اینک با توجه به نکاتی که به آنها اشاره شد؛ روش زبان فارسی در مورد پذیرش واژه‌های اروپایی بیان می‌شود:

همچنان که گفته شد زبان فارسی دارای شش واکه ساده است که عبارتند از: [a]، [e]، [i]، [o]، [u]، [â] به اضافه دو واکه به اصطلاح مرگب: [ow] و [ey]، بدیهی است واژه‌های اروپایی که وارد فارسی شده یا می‌شود، دارای هر نوع واکه‌ای در زبان اصلی خود باشد، در فارسی باید با یکی از واکه‌های شش گانه ساده یا دوگانه مرگب تطبیق گردد. مثلاً زبان فرانسوی دارای چهارده واکه است که جز واکه‌های: [e]، [u]، [i] و تا حدی [o] بقیه در فارسی معادلی ندارند و زبان فارسی وقتی واژه‌ای از زبان فرانسوی به عاریه می‌گیرد اگر دارای واکه‌ای که در فارسی برابری ندارد باشد آنرا به واکه‌ای که نزدیک به آن است بدل می‌کند، چنان که واکه‌های: [ɔ]، [œ]، [ø] و [ə] فرانسوی در فارسی به [o] بدل می‌شوند مانند واژه‌های فرانسوی: *rose* [roz]، *refusé* [rəfyzə]، *docteur* [dɔktoʁ]، *deux pieces loge* [ɔʒ]، *farmer* [fɑʁmɛʁ]، *doktor* [dɔpiyɛ]، *dopiyes* [dɔpiyɛs]، *rofuze* [ʁɔfɥɛz]، *roz* [ʁɔz]، *løz* [loʒ]، *döpiss* [döpiss]، *döktör* [döktɔʁ]، *omelette* [ɔmlett] که در فارسی از واکه -[e]- استفاده می‌شود مانند: *omelette* [ɔmlett] است. فارسی اُملت [omlet] تلفظ می‌شود؛ واکه [a] فرانسوی در فارسی به آ [â] تغییر یافته مانند: *kado* [kâdo]، *cadeau* [kado] که در فارسی کادو [kado] تلفظ می‌شود؛ واکه‌ای خیشومی در فارسی با یک واکه ساده و یک همخوان خیشومی معادل می‌شود.

مانند: lamp [læp] و pendule [pāndul] که در فارسی پاندول [lāmp] و لامپ

[lāmp] می‌شود.

واکه‌هایی که در زبان انگلیسی نیز وجود دارد، معمولاً در فارسی معادل درستی ندارد. زبان انگلیسی دارای دوازده واکه ساده و هشت واکه مرکب است که تنها چهار واکه [ə], [a], [e] و [i] در دو زبان به یکدیگر نزدیکند. بنابراین در صورتی که در واژه‌های دخیل انگلیسی واکه‌هایی غیر از این چهار وجود داشته باشد، زبان فارسی آنها را تغییر می‌دهد مانند: coat [paund] pound که در فارسی به ترتیب پوند [kot] و کت [pond] تلفظ می‌شود، یعنی واکه‌های مرکب [au] و [ou] در فارسی به واکه ساده [ə] بدل می‌شود.

اما در مورد همخوانهای انگلیسی و فرانسوی اشکالی پیش نمی‌آید چراکه غالباً همخوانهای فرانسوی و انگلیسی در فارسی معادلی دارند به جز همخوانهای خیشومی [ə] انگلیسی و [ã] فرانسوی که همخوان نخستین، یعنی [ə] انگلیسی در فارسی برابر [ng] و دومی برابر [ny] می‌باشد مانند واژه‌های ring [rɪŋ] و champagne [ʃāpāñ] که در فارسی رینگ [ring] و شامپانی [rampāñ] تلفظ می‌شوند. نیز همخوانهای: [W], [θ] و [ð] (که دوتای آنها، یعنی: [θ] و [ð] در املاء انگلیسی "th" نوشته می‌شود) در فارسی معادلی ندارند و به جای آنها از همخوانهای: [v], [s] و [z] استفاده می‌شود، ولی باید یادآور شد تا آنجاکه نگارنده اطلاع دارد واژه‌هایی از انگلیسی که در بردارنده دو آوای [θ] و [ð] باشد وارد فارسی نشده مگر دو واژه «کامنولث» و «مکبٹ» که به جای واژه نخستین امروز اصطلاح «مشترک‌المنافع» به کار می‌رود. و واژه دوم را با آن که با املاء «مکبٹ» ضبط می‌کنند با س [s] فارسی تلفظ می‌نمایند: [makbes]

اما آنچه بیش از همه درباره واژه‌های دخیل اروپایی قابل ذکر است توزیع و ترکیب همخوانهای آن است، چراکه توزیع و ترکیب آوها یا واژ آرایی در هر زبانی فرق می‌کند. چنان که گفته شد در زبانهای انگلیسی، فرانسوی، روسی و آلمانی خوشدهای دو همخوانی و سه همخوانی در آغاز، میان و پایان واژه به فراوانی دیده می‌شود، در صورتی که زبان فارسی خوش دو همخوانی در آغاز واژه نمی‌پذیرد و

نیز خوشة سه همخوانی تقریباً در هیچ جای واژه آن قرار نمی‌گیرد (مگر در میان برخی واژه‌های ترکیبی که آن هم گرایش به از بین رفتن دارد).  
اینک روش زبان فارسی درباره این نوع واژه‌های بیگانه مورد تجزیه و تحلیل قرار می‌گیرد:

الف- روش زبان فارسی در پذیرش واژه‌هایی که با خوشة همخوانی آغاز می‌شود.

در مورد واژه‌های دخیلی که با خوشة همخوانی آغاز می‌شوند زبان فارسی به دو طریق عمل می‌کند یا واکه‌ای به آغاز واژه فرنگی می‌افزاید تا خوشه را به میان منتقل کند که مطابق واج آرایی زبان فارسی تلفظ آن ممکن باشد، یا با افزودن واکه‌ای به میان خوشه آنرا تجزیه می‌نماید.

واژه‌های فرنگی که با خوشة- st آغاز می‌شوند وقتی فارسی شده‌اند، زبان فارسی واکه [e] را به آغاز آنها افزوده است: مانند فرانسه standard ← فارسی استاندارد [estândârd] فرانسه station ← فارسی استاسیون [estâsiyon]، فرانسه [estil] فارسی استودیو [estudiyo]، فرانسه style ← فارسی استیل [estekân] انگلیسی slide ← فارسی اسلاید [eslâyed]، انگلیسی sport ← فارسی اسپورت انگلیسی [eskâtch] فارسی اسکاچ [eskâtch]، روسی stakán ← فارسی استکان [estekân].

در مورد سایر واژه‌های اروپایی که با خوشة همخوانی آغاز می‌شوند و وارد فارسی شده‌اند، زبان فارسی با افزودن واکه‌ای به میان گروه آنها را به دو همخوان تجزیه کرده است. این واکه برطبق قاعدة همگون سازی غالباً هماهنگی کاملی با واکه‌ای دارد که در واژه فرنگی به کار رفته است. مانند فرانسه bronze ← فارسی برنز، فرانسه chlore ← فارسی کلر [kolor] فرانسه crêpe ← فارسی کرپ [boronz]، فرانسه grime ← فارسی گریم [gerim] فرانسه crème ← فارسی کرم [kerem]، فرانسه gramme ← فارسی گرم [geram]، انگلیسی grease ← فارسی گریس [geris]، انگلیسی clutch ← فارسی کلاچ [kelâc] انگلیسی blazer ← فارسی بلیزر [beleyzer].

ب- روش زیان فارسی در پذیرش واژه‌های اروپایی که در ساخت آنها خوشه‌های سه همخوانی به کار رفته.

این نوع واژه‌ها به دو صورت وارد فارسی شده و می‌شوند: یکی اینکه یکی از همخوانهای آن می‌افتد مانند: فرانسه *orchestre* ← فارسی ارکست [orkest]، فرانسه *timbre* ← فارسی تمر [tamr]، فرانسه *ordre* ← فارسی اُرد [ord]، فرانسه *infarctus* ← فارسی انفاکتوس [anfaktus]. دیگر اینکه با افزودن واکه‌ای به میان خوشه آنرا به یک خوشه دو همخوانی و یک همخوان تجزیه می‌نمایند. مانند: فرانسه *institut* ← فارسی انسیتو [anestitu]، انگلیسی *Winston* ← فارسی وینستون [vineston].

فرهنگ حاضر همچنانکه در بالا گفته شد حاصل تلاش مستمر چندین ساله نگارنده در جمع آوری واژه‌ها و سرانجام ریشه‌یابی و توصیف آنهاست و بی شک خالی از اشتباه نیست، به ویژه در زمینه ریشه واژه‌ها که امیدوارم با یادآوری فرهنگ نگاران و صاحب‌نظران این نقصان برطرف گردد.

دکتر رضا زمزدیان

## جدول واکه‌ها و همخوانهای فرانسه و معادل آن در فارسی

همخوانهای معادل در فارسی	همخوانهای فرانسه	واکه‌های معادل در فارسی	واکه‌های فرانسه
[pelāž] پلاز [p]	[p] plage	[dikte] دیکته [i]	[i] dictée
[kábl] کابل [b]	[b] cable	[demokrási] دموکراسی [e]	[e] démocratie
[fosfor] فسفر [f]	[f] phosphore	[mersi] مرسى [e]	[e] merci
[vitrin] ویترین [v]	[v] vitrine	[máláriyá] مalaria [â]	[a] malaria
[towâlet] توالت [t]	[t] toilette	[asid] اسید [a]	[a] acide
[duš] دوش [d]	[d] douche	[golobul] گلوبول [o]	[ɔ] globule
[kárt] کارت [k]	[k] carte	[kâdo] کادو [o]	[o] cadeau
[giše] گیشه [g]	[g] guichet	[pudr] پودر [u]	[u] poudre
[sos] سُس [s]	[s] sauce	[uržáns] اورزانس [u]	[y] urgence
[manganez] منگنز [z]	[z] manganèse	[doktor] دکتر [o]	[œ] docteur
[šápo] [ʃ]	[ʃ] chapeau	[dopiyes] دوپیس [o]	[ø] deuxpièces
[másâž] [ž]	[ž] massage	[šomine] شمینه [o]	[ə] cheminée
[muze] [m]	[m] musée	[tamr] تمر [am]	[ɛ] timbre
[vázlin] [n]	[n] vaseline	[sankop] سنکپ [an]	[ē] syncope
[hotel] [h]	[h] hôtel	[sifon] سیفون [on]	[ɔ] siphon
[metr] [r]	[r] mètre	[pomp] پمپ [om]	[ɔ] pompe
[šinyon] [ny]	[ñ] chignon	[bânk] بانک [ân]	[â] banque
		[rob došâmr] رُب دوشامر [âm]	[â] robe de chambre

### فهرست نشانه‌های اختصاری

نشانه	واژه کامل	نشانه	واژه کامل
آشپز.	سیاست	آلمانی	آلمانی
آلمانی	سینمایی	ادا.	شیمی
ادا.	عایق‌بندی	ادب.	عامیانه
ادب.	عد	اسپانیا	عدد
اسپانیا	عکاسی	اصط. علمی	اصطلاحات علمی
اصط.	فایل	اقتصاد	فایل
انف.	فرانسه	انفورماتیک	فرانسه
انگل.	فر. ج. ف. سیا	انگلیسی	فر. ج. ف. سیا
ایتال.	فر. ز. فا	ایتالیایی	فرهنگ زبان فارسی، الفبایی - قیاسی
بانک.	فرهنگ سیاسی	بانکداری	فرهنگ معین
پزش.	فره. مع	پزشکی	فره. معین
تد.	فره.و.سینه	تداول	فرهنگ واژه‌های سینمایی
تک.	فلسفه	تکنیک	فلسفه
جامعه.	فیزیک	جامعه‌شناسی	فیزیک
جانو.	گیاه‌شناسی	جانورشناسی	گیاه‌شناسی
جرا.	معماری	جراحی	معماری
چاپ.	موسیقی	چاپ، چاپخانه	موسیقی
حق.	معرب	حقوقی	معرب
خیا.	مکانیک	خطاطی	مکانیک
دارو.	نجوم	دارو سازی	نجوم
روان.	نقاشی	روان شناسی، روانکاوی	نقاشی
روس.	نمایشی	روسی	نمایشی
ریاضه.	ورزش	ریاضی	ورزش
زبان.	هندسه	زبانشناسی	هندسه
زیست.	Eg.	زیست‌شناسی	انگلیسی
زمینه.	Es.	زمین شناسی	اسپانیایی
المانی	G.	المانی	المانی
ایتالیایی	It.	ایتالیایی	ایتالیایی
روسی	Rs.	روسی	روسی
فرانسه	Fr.	فرانسه	فرانسه
بونانی	Gr.	بونانی	بونانی

نشانه آواتی	برابر خطی	نمونه
u	و	[turbin] توربین
v	و	[vâks] واکس
x	خ	[terâxom] تراخم
y	ي، ى	[čây] يارد، [yârd] چای
ey	اي، ى	[okey] اوکی، [eydz] ایدز
z	ز	[zigzâg] زیگزاگ
ž	ژ	[žândârm] ژاندارم

### نشانه‌های آوایی و برابرهاي خطی آنها

نمونه	برابر خطی	نشانه آوایی
آنورت [ɑ?ort]	همزه وسط	x
آبونه [âpârtemân], آپارتمان	آ	â
استات [pans]	آ	a
بمب [bomb]	ب	b
چکاپ [čekâp]	ج	č
دموکرات [ide], ایده	د	d
دمده [demode]	هـ	e
فاز [fâz]	ف	f
گرم [geram]	گ	g
هتل [hotel]	هـ	h
ایماز [pây], پای	ای، ی	i
جک [Jak]	ج	ј
کوران [kurân]	ک	k
لوستر [luster]	ل	l
میکروب [mikrob]	م	m
نیکل [nikel]	ن	n
ارگان [editor], ادیتور	آ، و	o
او [owt]	او	ow
پستر [poster]	پ	p
قرنطینه [qarantine]	ق	q
دکتر [doktor]	ر	r
پستر [poster]	س	s
شیفت [šift]	ش	š
تنیس [tenis]	ت	t

## **بخش نخست**

**واژه‌های اروپایی در فارسی  
(بر حسب الفبای فارسی)**

# آ

آثروبی [ə?erobi] (فراز. aérobi) (زیست). موجود ذره‌بینی زنده‌ای که برای حیات نیاز به اکسیژن هوا دارد. مثل باسیل سیاه زخم که یک آثروبی می‌باشد.

آثرولیت [ə?erolit] (فراز. aérolithe) (زمینه). قطعات متلاشی شده سنگهای آسمانی که پس از عبور از جو به روی زمین می‌افتد.

آئرودینامیک [ə?erodinâmik] (فراز. aérodynamique) (فیز.). بخشی از علم فیزیک که درباره پدیده‌های مربوط به حرکت اجسام در هوا بحث می‌کند.

آئورت [ə?ort] (فراز. aorte) (جانو. پزش..) سرخرگی که از بطن چپ قلب خارج می‌شود و تنۀ اصلی و عمومی سرخرگهای بدن است و به دو قسمت سینه‌یی و شکمی تقسیم می‌شود و خون روشن اکسیژن دار در آن جاری است؛ بزرگ سرخرگ بدن.

آبازور [əbâžur] (فراز. abat- Jour) چراغ برق پایداری که معمولاً سرپوشی نیم‌کره‌یی بر آن قرار گرفته تا نور را به پایین بیفکند.

آبستره [âbstere] (فراز. abstrait) مطلق، مجرّد، معنوی: «نقاشی آبستره».

آبسه [âbse] (فراز. abcès) (پزش..) ورم عفونی در نقطه‌ای از بدن؛ دمل.

آبونمان [âbunemân] (فراز. abonnement) وجه اشتراک روزنامه، مجله، برق، تلفن.

آبونه [âbune] (فراز. abonné) مشترک روزنامه و مجله و امثال آن.

آپارات [âpârât] (روس. appârât) ۱- (فیز.). دستگاه نمایش فیلم ۲- (مکا.). دستگاه تعمیر و اصلاح لاستیک اتومبیل (فره . مع.).

آپارتاید [âpârtâyd] (انگل. apartheid) (سیا). سیاستی که بر اساس آن یک نژاد از نژاد دیگر جدا نگهداشته می‌شود و از امتیازات کمتری در مقایسه با آن بهره‌مند می‌گردد؛ تبعیض نژادی؛ جدا کردن مردمان نژادهای مختلف در آفریقا از یکدیگر.

آپارتمان [âpârtemân] (فراز. appartement) بخشی از عمارت (مجتمع مسکونی) که دارای چند اتاق و سرویس حمام و توالت و غیره است: «آپارتمان دو اتاق خوابه».

آپاندیس [âpândis] (فراز. appendice) (پزش..) زائد روده کور که در انسان و میمون و برخی جانوران وجود دارد و وقتی ورم کند در دنای می شود و اگر دیر معالجه شود کشنده است.

آپاندیسیت [âpândisit] (فراز. appendicite) (پزش..) به معنی آپاندیس است که در فارسی به دو صورت آپاندیس و آپاندیسیت به کار می رود و در واقع صحیح آن آپاندیسیت است.

آپتدویت [âptudeyt] (انگل. up to date) مطابق روز: «اطلاعات آپتدویت».

آپولو [âpolo] (لا. apollo) خدای روشنایی، هنر و پیشگویی در یونان باستان است و نیز نام سفینه فضایی امریکایی که در ساعت یازده و چهل دقیقه بعد از ظهر (به وقت تهران) روز ۲۹ تیر ۱۳۴۸ در سطح کره ماه فرود آمد.

آتاویسم [âtâvism] (فراز. atavisme) (زیس). شکلی از وراثت که فرد خصوصیاتی از نیاکان خود را به ارث می برد که در نزد پدر و مادر او تجلی نمی کند.

آتیسم [âte?ism] (فراز. athéisme) شرک، کفر، الحاد.

آترووفی [âtrofi] (فراز. atrophie) (پزش..) کاهش در اندازه و ساخت یک عضو، یک بافت، یک سلول در نتیجه نقص تغذیه، کم کاری، بیماری و غیره.

آتروپین [âtropin] (فراز. atropine) (شیم. پزش). شبیه قلیایی است سمی که اثر شدیدی بر دستگاه عصبی دارد و در پزشکی مورد استفاده قرار می گیرد.

آتل [âtel] (فراز. attelle) (پزش. جراح). صفحه مسطح کم و بیش سفت از جنس چوب، فلن، مقوا برای ثابت نگهداشتن یا به حالت طبیعی قرار دادن عضو شکسته یا آسیب دیده.

آتلانتیک [âtlântik] (فراز. atlantique) ۱- اقیانوس اطلس ۲- اتحاد سیاسی نظامی که در سال ۱۹۴۹ میان بلژیک، کانادا، دانمارک، ایالات متحده آمریکای شمالی، فرانسه، بریتانیا، ایسلاند، ایتالیا، لوکزامبورگ، نروژ، هلند و پرتغال منعقد شد و در سال ۱۹۵۲ یونان و ترکیه و در سال ۱۹۵۵ آلمان غربی وارد این اتحاد گردید.

آتلیه [âtolije] (فراز. atelier) کارگاه هنرمندان، محلی که زیر نظر استادی به کار هنری می پردازند ۷۰ گالری

آتمسفر [âtmosfer] (فراز. atmosphère) توده هوایی که در اطراف زمین قرار گرفته است؛ جو.

آتو [âtu] (فراز. atou) ۱- ورق بازی برنده ۲- بهانه، دست آویز: «نمی‌خواهم آتو به دست کسی بدهم».

آجودان [âjudân] (فراز. adjudant) ۱- افسری که نزد افسر عالی رتبه خدمت می‌کند ۲- افسری که به امور محوله از طرف شاه سابق موظف بود: «آجودان کشوری شاه، آجودان نظامی شاه» ۳- استوار دوم ۴- آذان، مأمور پلیس (فره. مع.).

آداتاسیون [âdaptâsiyon] (فراز. adaptation) انطباق، سازگاری، همسازی.

آداتپور [âdâptor] (فراز. adapteur) ۱- تطبیق دهنده، قطعه ارتباطی مکانیکی که امکان استفاده از یک دستگاه یا مکانیسم را که برای منظور دیگری ساخته شده بوده عملی می‌سازد ۲- ابزاری که استفاده از برق را برای دستگاههای مختلف عملی می‌سازد: «آداتپور رادیو».

آدامس [âdâms] (این کلمه ظاهراً از نام نخستین سازنده این محصول در ایران که اهل انگلیس بوده به نام آدامز گرفته شده است) سفّر جویدنی فرنگی یا ایرانی که برای خوشبو کردن دهان یا مشغول شدن آنرا می‌جوند.

آدرس [âdres] (فراز. adresse) ۱- نشانه خانه، مدرسه، مقاذه، محل کار و غیره ۲- عنوان و نام کسی برپشت پاکت.

آدرنالین [âdernâlin] (فراز. adrénaline) هورمونی است که اساساً از غده فوق کلیوی ترشح می‌شود و میزان فشار و قند خون را بالا می‌برد.

آدونیس [âdonis] (فراز. adonis) (گیا). گیاهی از نوع آلاله که دارای گلهای سرخ براق است.

آر [âr] (فراز. are) واحد اندازه‌گیری سطح برابر با صدمتر مربع.

آرپیچی [ârpijî] (انگل. R. P.g) نارنجک دستی ضد تانگ است که قدرت نفوذی آن در زره زیاد است. در ضمن عقب نشینی نمی‌کند، سر پر و بدون خان است و از آن علیه تانگ، سنگرهای بتونی و مواضع دشمن استفاده می‌شود.

آرتروز [ârteroz] (فراز. arthroze) (پزش. فساد و خرابی مزمن مفاصل مختلف، نوعی از پیری غالباً زودرس غضروفهای مفصلی که باعث دردهای شدید مفصلی می‌شود.

آرتیت [ârterit] (فراز. arthérite) (پزش.) نام ژنریک عفونتهای مفصلی ناشی از ورم و التهاب.

آرتزین [ârteziyan] (فراز. artésien) چاه جهنده، چاهی که غالباً بین دو زمین برآمده حفر کنند

و آبشن فوران نماید: چاه آرترين.

آرتیست [artist] (فرانز.) کسی که در صحبته تاتر، سینما و تلویزیون نقشی ایفا کند که این معنی برابر واژه آکتور و آکتریس در زبان فرانسه است.

آرتیشو [artichaut] (فرانز.) گیاهی است که به صورت بوته می‌روید و قسمت درونی میوه آن به مصرف خوراکی می‌رسد.

آرتیکل [article] (فرانز.) ۱- مقاله ۲- حرف تعریف در زبان فرانسه. این واژه در میان کسانی که با زبان فرانسه سروکار دارند به کار می‌رود.

آردل [ardel] (روس.) ordinárietsé در روسی معنی دیگری داشته اما در فارسی معنی گماشته و امر بر می‌دهد.

آردواز [ardovâz] (فرانز.) ardoise (زمینه). سنگی است ورقه شونده با رنگ خاکستری مایل به آبی، فسادناپذیر، غیر قابل نفوذ در مقابل رطوبت که از آن برای پوشش بامها استفاده می‌شود.

آرسن لوپن [arsen lupin] (فرانز.) يا [arsen lopen] (فرانز.) آرسن لوبن M. leblanc که به عنوان کلاهبردار دزد جتلتمن، قهرمان رمانهای پلیسی موریس لوبلان (M. leblanc) در شیمی ماهر در ایران نیز مورد مثل قرار گرفته است.

آرسنیک [arsenic] (فرانز.) ۱- نام ترکیبات شیمی از آرسنیک ۲- در شیمی جسمی است مفرد به رنگ فولاد، شکننده دارای شماره اتمی ۳۳ و وزن مخصوص ۵/۷ خود آن سمی نیست ولی اکسید آن به نام اندیرد آرسینیو arsinieu که گاهی آنرا آرسنیک سفید گویند سمی است.

آرش [archet] (موس.) چوب باریکی که روی آن چند رشته (غالباً از موی اسب) کشیده و برای نواختن آلات زمی مانند ویولون، ویولونسل و مانند آن به کار می‌رود.

آرشیتکت [architect] (فرانز.) مهندس معماری.

آرشیتکتور [architecture] (فرانز.) معماری.

آرشیو [archive] (فرانز.) archive که اسناد، اوراق، تصاویر، پروندها، صفحات موسیقی و مانند آن حفظ شود با بایگانی: آرشیو وزارت امور خارجه.

آرشیویست [archivist] (فرانز.) archiviste بایگان.

آرکائیسم [archaïsme] (فرانز.) تقلید از شیوه قدیم؛ کهن‌گرایی.  
آرکوپتریکس [archéoptéryx] (فرانز.) (زمینه.) فسیل پرنده‌ای از دوران ژوراسیک که برخی خصوصیات خزندگان (دندان، دم دراز) را دارا می‌باشد و از نظر تکاملی ارزش بسیار دارد.

آرکئولوژی [archéologie] (فرانز.) باستان‌شناسی.  
آرگون [argon] (فرانز.) (شیم.) گازی است ساده، بی‌رنگ، بی‌بو، بی‌حرکت که یک صدم هوا را تشکیل می‌دهد.

آرم [arme] (فرانز.) نشانه‌ای مشخص و معروف دولت، اداره، مؤسسه، کارخانه و مانند آن علامت اختصاری آن Ar می‌باشد: «آرم جمهوری اسلامی ایران».  
آرماتور [armature] (فرانز.) (معم.) مجموعه‌ای از قطعات فلزی است که به طرز خاصی به هم پیچیده شده و در زیرسازی ساختمان برای نگهداری و مقاومت پایه به کار می‌رود.

آرمیچر [armücher] (انگل.) (مکا.) ۱- محور سیم پیچ شده‌ای که در داخل دینام قرار دارد و در ابتدای حرکت و با گردش خود موتور را به گردش درمی‌آورد ۲- محور سیم پیچ شده‌ای که در داخل دینام قرار دارد و با گردش موتور، باتری را شارژ می‌کند (فره. مع.).

آریستوکرات [aristokrät] (فرانز.) طرفدار آریستوکراسی.  
آریستوکراسی [aristokrasi] (فرانز.) فرمانروایی اشرافی، حکومت و فرمانروایی اشرافی و صاحبان ثروت ۲- طبقه اعیان و اشراف و نجایا.

آزالیا [azalîyâ] (فرانز.) (گیا). نوعی گل که دارای رنگهای متنوع می‌باشد.  
آژان [âžân] (فرانز.) (agent) پاسبان.

آژانس [âžâns] (فرانز.) (agence) نمایندگی، کارگزاری، بنگاهی که به نمایندگی مؤسسات دیگر کارهایی را انجام دهد: آژانس معاملاتی، آژانس مسافرتی، آژانس تاکسی تلفنی.  
آس [âs] (فرانز.) تکحال، آس برنده ورق تکحال که بارو کردن آن بازی را می‌برند، ورق برند.  
آسانسور [âsânsor] (فرانز.) (ascenseur) دستگاهی که بوسیله آن از روی زمین یا از طبقه‌ای به طبقات بالا روند یا از طبقه بالا به پایین یا به زمین فرود آیند.

آسپرین / آسپیرین [âspe(i)rin] (فرانز.) (aspirine) (شیم. پزش.) نام شیمیایی آن اسید آستیل

سالیسیلیک acide acétylsalicylique است و در پزشکی برای تسکین درد به ویژه سردرد و تب به کار می‌رود.

**آستروفیزیک** [astrophysique] (فران. *atrophysique*) (تج.). بخشی از نجوم که به مطالعه فیزیک ستارگان می‌پردازد؛ فیزیک نجوم.

**آسترونومی** [astronomie] (فران. *astronomie*) علم نجوم، ستاره‌شناسی

**آستیگمات** [astigmate] (فران. *astigmate*) کسی که به عارضه آستیگماتیسم مبتلا است

**آستیگماتیسم** [astigmatisme] (فران. *astigmatisme*) (پزش.). نوعی ناراحتی دید چشم که در اثر نقص در انحنای چشم به وجود می‌آید. این عیب به سبب نامنظم بودن قرنیه (که کروی نباشد) یا جلیده (که نامنظم باشد) به وجود می‌آید.

**آستیلن** [acétylène] (شیم.). هیدروکربورهای اشباع نشده، گازی است بی‌رنگ، غیرقابل اشتعال و سنتی که از تأثیر آب بر کربورکلیسیم به دست می‌آید و در صنعت به کار می‌آید.

**آسفالت** [asphalte] (فران. *asphalte*) مخلوطی از قیر و شن و ماسه که برای پوشش پشت بامها و سطح خیابانها و جاده‌ها مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**آسفالته** [asfâlte] (فران. *asphalte*) دارای آسفالت، که آسفالت شده است.

**آسکاریس** [ascaris] (فران. *ascaris*) (جانو). کرم معده که طول آن به ده تا ۲۵ سانتی‌متر می‌رسد.

**آسکوربیک** [ascorbique] (فران. *ascorbique*) (شیم.). (اسید آسکوربیک) جسمی است سفید و متبلور که در سبزیها و میوه‌جات به میزان زیاد وجود دارد.

**آسم** [asthme] (فران. *asthme*) (پزش.). نوعی بیماری ریوی که بر اثر تشنج در سطح نایزکها عارض می‌شود و با ترشحات نایزه همراه است و نشانه مشخص آن مشکل تنفس همراه؛ خس خس سینه است؛ نفس تنگی.

**آسیستان** [assistant] (فران. *assistant*) (دانشجوی دورهٔ تخصصی بالینی، پزشکی که دورهٔ بالینی می‌بینند.

**آغازیا** [aphasiyâ] (فران. *aphasie*) (پزش.). اختلال یا از دست دادن قوهٔ نطق یا درک زبان گفتاری و نوشتاری؛ زبان پریشی.

آفت [âft] (فراز. زخم‌های دردناکی که در داخل دهان ظاهر می‌شود.)  
آفاتمات (آفتومات) [âftâ(o)mât] (روس. ávtomát) (مکا). کلید خودکاری است که جریان برق را بین دینام و باتری موقعی وصل می‌کند که ولت دینام بالاتر از ولت باتری گردد، یعنی فقط اجازه می‌دهد برق از جانب دینام به باتری رود، ولی اجازه بازگشت نمی‌دهد (از فره. مع.).  
آف ساید [âfsâyd] (انگل. off-side) (ورز.) در صورتی بازیکن در آفساید محسوب می‌شود که در لحظه‌ای که توب توسط یکی از همیازیها یش زده می‌شود نزدیکتر از توب به خط دروازه طرف مقابل باشد.

آفست [âfset] ← افست

آفیش [âfiš] (فراز. affiche) ورقه چاپی که برای مقاصد خبری یا تبلیغاتی روی دیوار یا تابلوهای مخصوص نصب می‌شود.

آکادمی [âkâdemî] (فراز. académie) انجمنی مرکب از بزرگان نخبگان علم و ادب و فن و هنر؛ فرهنگستان.

آکادمیسین [âkâdemisiyan] (فراز. académicien) عضو انجمن بزرگان علم و ادب، عضو فرهنگستان.

آکادمیک [âkâdemik] (فراز. académique) دانشگاهی و محقق.

آکاردنون (آکوردنون) [âkâ(o)rde?on] (فراز. acardéon) (موسی.). یکی از آلات موسیقی دارای زبانه‌های فلزی که به ارتعاش در می‌آیند و آنرا به وسیله سرانگشتن می‌نوازند (از فره. مع.).

آکازو [âkâžu] (فراز. acajou) (گیا). درختی است که در امریکا می‌روید و چوب آن مایل به سرخی و بسیار سخت و صیقل پذیر است و در مبل سازی از آن استفاده می‌شود.

آکبن (آکبند) [âkban(d)] (?) کالای صنعتی کارنکرده به شکلی که هنوز در بسته‌بندی کارخانه باشد و کارتن آنرا باز نکرده باشند؛ دست نخورده، کارنکرده، «تلویزیون آکبن»، «ویدیوی آکبن».

آکتریس [âkteris] (فراز. actrice) (نما). هنرپیشه زن که بر روی صحنه نقش بازی می‌کند ← آکتور

آکتور [âktor] (فراز. acteur) (نما). هنرپیشه مرد که بر روی صحنه نقش بازی می‌کند ←

آرتیست، آکتیس

**آکتیو** [âktiv] (فرانز. active) (نظر). افسری که شغل نظامی‌گری را تا آخر عمر انتخاب کرده، معمولاً افسر اکتیو در مقابل افسر وظیفه به کار می‌رود.

**آکروبیات** [âkrobât] (فرانز. acrobate) (ورز.). کسی که با آلات و اسباب ورزشی از قبیل: پارالل، بارفیکس، خرک و غیره ورزش کند؛ بندباز

**آکروباتی** [âkrobâsi] (فرانز. acrobatie) (ورز.). عملیات شکل ورزشی، بندبازی، ورزشهای بدنه با اسباب و آلات ورزشی سنتگین.

**آکروسفالی** [âkrosefâli] (فرانز. acrocéphalie) (پزش.). حالتی است که در آن سر به طور غیر طبیعی بزرگ می‌شود.

**آکرومگالی** [âkromegâli] (فرانز. acromégalie) (پزش.). یک نوع بیماری که با بزرگ شدن غیر ارثی دست و پا و سر همراه است.

**آکریدیته** [âkrídite] (فرانز. acrédité) سفیری که اعتبار و قدرت لازم از طرف دولت متبع او برای تصمیم‌گیری در کشوری که حوزهٔ مأموریت اوست به او داده شده باشد.

**آکریلیک** [âkrilik] (فرانز. acrylique) (شیم.). (اسید آکریلیک) اسید چرب اتیلینیک، مایع، بدون رنگ با بوی تند و زننده که برای تهیهٔ رزینهای اکریلیک به کار می‌رود.

**آکسان** [âksân] (فرانز. accent) (لهجه)، معمولاً گفته می‌شود فلانی زبان انگلیسی، فرانسه یا... را بدون آکسان صحبت می‌کند

**آکسون** [âkson] (فرانز. axon) (پزش.). ضمیمهٔ طویل سلول عصبی است که جریانهای عصبی را به خارج از سلول منتقل می‌کند.

اکلااد  $\rightarrow$  اکولاد

**آکواریوم** [âkvâriyom] (فرانز. aquarium) حوضچهٔ شیشه‌ای تزیینی که در آن گیاهان، ماهیها و... رانکهداری می‌کنند؛ آبزی دان

آکوردئون  $\rightarrow$  آکاردئون

آکوردئونی [âkorde?oni] (فرانز. fa) که دارای پلیسه است.

**آکوستیک** [âkustik] (فرانز. acoustique) (فیز.). ۱- بخشی از فیزیک که به مطالعهٔ اصوات و امواج صوتی می‌پردازد ۲- کیفیت یک مکان (تئاتر، سالن کنسرت) از نظر پخش امواج

صوتی.

**آکولاد** [âkolâd] (فراز. = آکلاد) (Riyad). نوعی از پرانتز که وسط آن بریدگی دارد و به صورت زاویه‌ای به خارج درآمده و آنرا افقی «ب» یا عمودی «{» برای نشان دادن مشترکی که در کلمات و ارقام و اعداد دارند به کار می‌برند.

**آکومولاتور** [âkumulâtor] (فراز. = accumulateur) (Fizی). دستگاه الکتریکی که می‌توان مقداری برق در آن ذخیره کرد و به هنگام لزوم از آن پس گرفت.

**آگراندیسمان** [âgrândismân] (فراز. agrandissement) ۱- (Fizی. عکا). بزرگ کردن عکس به وسیله دستگاه مخصوص ۲- بزرگ کردن کاری با اغراق.

**آگلوتینوزن** [âglotinožen] (فراز. agglutinogène) (جانو). ماده‌ای است (آنثی ژن) که در سطح گلbulهای قرمز قرار گرفته است و برای تشخیص گروههای خونی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**آگلوتینین** [agglutinin] (فراز. agglutinine) (جانو). ماده مخصوصی است که در بعضی از سرمهای خون (مایع خونی) وجود دارد.

**آگوست** [âgust] (انگل. august) هشتمین ماه از سال فرنگی؛ اوت.

**آلگارسون** [âlâgârson] (فراز. à la garçon) به یک نوع آرایش زنانه گفته می‌شود که موها را شبیه پسرها کوتاه می‌کنند: «مدآلگارسون».

**الامد** [âlâmod] (فراز. à la mode) پیرومد، مُدرُوز.

**البوم** [âlbom] (فراز. album) مجموعه‌ای که عکس، تصویر، نمونه پارچه، صفحات موسیقی، تمبر و غیره را بر اوراق آن الصاق کنند: «البوم عکس، آلبوم تمبر».

**البومن** [âlbomen] (فراز. albumen) (گیا). ۱- بخشی از دانه گیاه که منطقه گیاهی را احاطه می‌کند ۲- سفیده تخم مرغ.

**آلبومن** [âlbomin] (فراز. albumine) نام عمومی مواد مرکب، متشكل از: کربن، ازت، اکسیژن و هیدروژن که به گروه پروتئین‌ها تعلق دارد و در نباتات و حیوانات وجود دارد و بخش اعظم سفیده تخم مرغ و سرم خون از آن تشکیل می‌شود.

**آلبینوس** [âlbinos] (فراز. albinos) (جانو). فردی که مبتلا به آلبینیسم می‌باشد ← آلبینیسم

**آلبینیسم** [âlbinisme] (فراز. albinisme) (جانو). فقدان کامل ارثی ماده رنگین پوست؛ زالی

**آلترناتیو** [alter. alternative] (فران. *âlternâтив*) ۱- شق ثانی یا راه حل ثانی که می‌تواند به جای شق اولیه انتخاب یا برگزیده شود؛ علی البدل (انتخاب فردی برای اداره مملکتی بطور موقت، از چنین فردی به عنوان آلترناتیو نام برده می‌شود).

**آلدئید** [alde?id] (فران. *aldéhyde*) (شیم.). مایعی است فزار که از اکسید کردن الكل به دست می‌آید.

**آلرژی** [âlerži] (فران. *allergie*) (پزش.). حساسیت بدنی. مثلاً حساسیت یک فرد نسبت به مواد شیمیایی یا عوامل فیزیکی، بسیاری از بیماریها مانند اگزما، آسم و کهیر و... در نتیجه حساسیت به وجود می‌آید.

**آلرژیک** [âleržik] (فران. *allergique*) مربوط به آلرژی؛ که آلرژی دارد.

**آلfa** [âlfâ] (فران. *alpha*) ۱- نخستین حرف از الفبای یونانی «α» ۲- (فیز.): «اشعة آلفا»

**آلباتیک** [âlfâbetik] (فران. *alphabétique*) الفبایی.

**آلکالوئید** [âlkâlo?id] (فران. *alcaloïde*) (شیم. گیا). آکالالوئیدها یا شبه قلیائیها مواد آلی ازت داری هستند که در نباتات و حیوانات وجود دارند و لاقل یک اتم ازت را در هر مولکول شامل می‌باشند. آکالالوئیدها از نظر فیزیولوژیکی دارای تأثیر فوق العاده می‌باشند (سمّی یا مداوایی؛ مانند مورفين، استرکنین و جز اینها).

**آلکان** [âlkân] (فران. *alcano*) (شیم.). اصطلاح زنریک هیدروکربورهای چربی دار اشباع شده است. این اصطلاح از سال ۱۹۶۰ به جای پارافین به کار می‌رود.

**آلگوریتم** [âlgoritm] (فران. *algorithme*) گرفته شده از نام الخوارزمی (ریاض.). به مجموعه دستورالعملها یا قواعد خاص برای حل یک مسئله گفته می‌شود.

**آلو** [âlo] (فران. *allo*) در آغاز مکالمات تلفنی برای توجه مخاطب گفته می‌شود.

**آلومین** [âlumin] (فران. *alumine*) (شیم.). یکی از ترکیبات آلومینیوم که در طبیعت به صورت بلورین موجود است، ولی بطور معمول از تصفیه بکسیت به دست می‌آید.

**آلومینیوم** [âlominiyom] (فران. *aluminium*) (شیم.). فلزی است سفید و سبک که به خوبی ورقه ورقه می‌شود و مقنولهای بسیار نازک از آن می‌توان ساخت. علامت شیمیایی آن Al است و در ۶۶۰ درجه ذوب می‌شود و چون در هوا سطحش از یک ورقه آلومین پوشیده می‌شود که بقیه را حفظ می‌کند جزو فلزات فسادناپذیر محسوب می‌شود.

آلیاژ [âlyâž] (فراز. alliage) ۱ - (شمی). ترکیب دو یا چند فلز یا شبه فلز به وسیله ذوب کردن، چنان که طلا و نقره را با مس ترکیب می‌کنند تا مقاومت آن بیشتر شود ۲ - جسمی که از ترکیب چند فلز به دست می‌آید.

آلیداد [âlidâd] (فراز. alidade)، فرانسوی شده کلمه عضاده) خط کشی مدرج، دارای ابزاری برای روئیت و آن برای اندازه‌گیری زاویه‌ها به کار می‌رود (فره. مع.).

آلیگاتور [âligâtor] (انگل. فراز. alligator) (جانو). نوعی نهنگ (سوسمار) امریکایی دارای پوزهٔ پهن و کوتاه که طول آن تا پنج متر می‌رسد.

آلیناسیون [âlinâsiyon] (فراز. aliénation) موقعیت و وضع کارگری که از محصول کار خود سهمی ندارد و وجود او به هیچ وجه در این تولید منظور نمی‌گردد. مفهوم فلسفی آن مالکیت انسان بر کیفیت خاص او به زیان کیفیت دیگری است، از دست دادن یک یا تعدادی از خصایص انسانی؛ از خود بیگانگی.

آماتور [âmâtor] (فراز. amateur) کسی که در یکی از رشته‌های ذوقی (هنری) به سبب رغبتی که بدان دارد کار کند و از آن قصد انتفاع نداشته باشد.

آمبالاز [âmbâlâž] (فراز. emballage) لفاف (بسته) بندی.

آمبولانس [âmbolâns] (فراز. ambulance) اتومبیل ویژه‌ای که برای حمل زخمیها و بیماران فوری دیگر به بیمارستان، از آن استفاده می‌شود رنگ آن سفید است و هنگام عبور از خیابانها معمولاً آذیر می‌کشد تا ماشینهای دیگر راه را برای او باز کنند.

آمبولی [âmboli] (فراز. embolie) (پزش.). انسداد ناگهانی یک شریان بر اثر جسم خارجی نظری دلمه شدن خون، حبابهای گازی و سلولهای سرطانی.

آمپاس (امپاس) [â(a)mpâs] (فرانس. impasse) رودرواسی: «در آمپاس قرار گرفتم»

آمپر [âmpere] (فراز. ampère) واحد مقیاس جهت اندازه‌گیری جریان برق و آن عبارت است از مقداری الکتریسیته که در یک ثانیه بتواند  $1/118$  میلی‌گرم نقره را از یک نمک محلول در کاتد رسوب دهد.

آمپر متر [âmpere metr] (فراز. ampèrmètre) (فیز). آمپرسنچ را گویند.

آمپلی فایر [âmpelifâyer] (انگل. amplifier) (فیز.). وسیله‌ای که نیروی امواج صوتی را افزایش دهد.

آمپول [ampoule] (فرانس. ampoule) (پزش. شیشه کوچک سربسته محتوی داروی تزریقی یا خوراکی: آمپول خوراکی.

آمفیبیول [amphibole] (فران. amphibole) (زمینه). یکی از سنگها که از عناصر اصلی سنگهای آذرین است و مواد ترکیب کننده اش عبارت از سیلیکاتهای قلیایی (منیزیم و کلسیم) و سیلیکاتهای آهن و منگنز می باشد.

آمفی تئاتر [amphithéâtre] (فران. amphitheatre) سالن بزرگ برای برگزاری و ایراد سخنرانی، نمایش و کنفرانس که معمولاً دارای بالکن هم می باشد.

آمونیاک [ammoniaque] (فران. ammoniaque) (شیم.). گازی است بی رنگ بابوی تند و طعم حاد و در آب حل می شود. آمونیاک یکی از ترکیبات ازت است که در هوای شهرها و مجاورت مستراحها وجود دارد و از تجزیه اوره ادرار به وسیله میکروب مخصوص و نیز از تکلیس نوشادر با آهک به دست می آید و در طب و صنعت به کار می رود (از فره. مع.).

آمونیوم [ammonium] (فران. ammonium) (شیم.). در ترکیبات آمونیاک مجموعه  $\text{NH}_4^+$  به نام آمونیوم دارای خواصی شبیه به خواص فلزات قلیایی است، یکی از ترکیبات آمونیاک کلرور آمونیوم یا نوشادر است که جسم محلول در آب و قابل تصعید است و در سفیدگری مورد استفاده قرار می گیرد.

آمیب [amibe] (فران. amibe) (جانو). جانور تک یاخته‌ای که هم در آبهای شیرین و هم در آبهای دریا زندگی می کند، حرکت و تغذیه وی به وسیله پاهای کاذب است، پروتوپلاسم آنها بر همه و بدون پوسته خارجی است.

آمید [amide] (فران. amide) (شیم.). گروهی از ترکیبات آلی هستند که از جانشین شدن یک یا چند اتم هیدروژن آمونیاک به وسیله بنیان اسید آلی به وجود می آیند.

آمیل [amil] (فران. amyle) (شیم.). ماده ایست شیمیایی با فرمول  $\text{C}_6\text{H}_{11}\text{O}_5$ : نیتریت استات آمیل.

آمیلаз [amilâz] (فران. amylose) (شیم. زیس.). نوعی آنزیم است که در تمام ارگانیسم های حیاتی وجود دارد: گیاهان (دانه های غلات)، حیوانات، انسان (در بزاق دهان و خون).

آمیلن [amilen] (فران. amylène) (شیم.). هیدروکربوری که به وسیله گرفتن آب الكل آمیلی به دست می آیند.

آنثروپی [anthrope] (فران. anaérobie) به موجود ذره بینی زنده ای گفته می شود که می تواند

در محیط بدون هوا یا اکسیژن زندگی کند.

آنابولیسم [ânabolism] (فراز. anabolisme) (جانو). مرحله‌ای از متابولیسم که پدیده‌های تحلیل را در بر می‌گیرد، مجموعه واکنشهایی که منجر به ساخته شدن مواد مختلف در اندامها می‌شود؛ فراساخت.

آناتومی [ânâtomi] (فراز. anatomie) (جانو. پزش). تشریح ساخت موجود زنده؛ کالبدشناسی.  
آنارشی [ânârši] (فراز. anarchie) (سیا). ۱- هرج و مرج و بی‌نظمی ۲- وضع کشوری که حکومت و قانون در آن حکم‌فرما نباشد.

آنارشیست [ânâršist] (فراز. anarchiste) (سیا). هرج و مرج طلب، طرفدار اغتشاش و بی‌نظمی.

آنارشیسم [ânâršism] (فراز. anarchisme) (سیا). مسلکی که سعادت بشر را در نابودی حکومتها و قوانین آنها و هرج و مرج راوسینله پیشرفت به سوی مقصود می‌داند، هرج و مرج طلبی، آشوب طلبی.

آنافاز [ânâfâz] (فراز. anaphase) (زیس). مرحله سوم از تقسیم سلولی راگویند.  
آنالیتیک [ânâlitik] (فراز. analytique) (ریاضه). تحلیلی: هندسه تحلیلی، جبر تحلیلی.

آنالیز [ânâliz] (فرانس. analyse) (تجزیه و تحلیل، اصطلاحی است که در مورد بسیاری از علوم و از جمله ریاضی، فیزیک و شیمی به کار برده می‌شود: «جبر و آنالیز»، «آنالیز خون»).

آناناس [ânânnâs] (فراز. ananas) (گیا). درخت کوچکی است که در بعضی از کشورهای آمریکایی می‌روید، میوه آن درشت و مستطیل شکل و پوشیده از فلس است، رنگ آن قهوه‌ای مایل به سرخ است که در رأس آن دسته‌ای انبوه از برگها جمع شده، طعم آن شیرین و معطر است، آنرا یا به صورت تازه می‌خورند یا آب و کمپوت آنرا مصرف می‌کنند.

آتراسیت [ânterâsit] (فراز. anthracite) (زمینه). زغال سنگ بی‌دود، زغال سنگی که از هیدروکربور بسیار کمی برخوردار است و بدون دود با شعله کوتاه می‌سوزد.

آتراکت [ânterâkt] (فراز. entracte) (فاصله میان دو پرده نمایش یا نواختن دو قطعه موسیقی برای رفع خستگی و استراحت، وقفه کوتاهی که در مدت انجام یک کار بلند و طولانی برای استراحت می‌دهند).

آتروپوئید [ântropo?id] (فراز. anthropoïde) (جانو). میمون انسان‌نما: میمونی که دارای

قدی بلند و بدون دم است و نیز مغزی حجمی دارد و در موقع راه رفتن بربشت سرانگشتان دست و کف پاها تکیه می‌کند.

**آنتروپولوژی** [anthropologie] (فرانز. anthropologie) مردم شناسی.

**آنتروپی** [entropie] (فرانز. entropie) (فیز.) این اصطلاح بیشتر در مورد فیزیک کوانتم و ترمودینامیک به کار می‌رود، اما بتدریج کار خود را گسترده‌تر می‌نماید. آنتروپی کمیت و کیفیت تنزل انرژی را در یک سیستم نشان می‌دهد؛ به عبارت دیگر آنتروپی گشايش و بازنمایی و واحد اندازه‌گیری ترمودینامیک (به عنوان نمونه) از آستانه رشد، کهولت و مرحلهٔ نهایی تحلیل ماده و انرژی و تغییرات و دگرگونیهای آن است.

**آنتریگ** [intrigue] (فرانز. intrigue) ۱- دسیسه‌ها، تحریک ۲- مجموعهٔ حوادث و وقایعی که یک پیش تئاتر، یک رمان یا یک فیلم را تشکیل می‌دهد که موجب برانگیختن ذهن خواننده و شنونده می‌شود.

**آنتن** [antenne] (فرانز. antenne) (فیز.) ۱- برجهای آهنی که برای تقویت دستگاههای فرستندهٔ آمواج بی‌سیم به کار می‌رود ۲- میلهٔ آهنی با رشته‌های سیم که برای تقویت دستگاههای گیرندهٔ مانند تلویزیون به کار می‌رود؛ «آنتن تلویزیون». ۳- (عا.) جاسوس ۴ (جانو). شاخک مربوط به حواس که در جلو سر بعضی از مفصل داران واقع شده است.

**آنتی‌بیوتیک** [antibiotique] (فرانز. antibiotique) (پزش.) بر هر مادهٔ شیمیایی که به وسیلهٔ موجودات ذره‌بینی به ویژه قارچهای پست تولید می‌شود، اطلاق می‌گردد که قادر است موجودات ذره‌بینی مانند میکروب و ویروس را از برد یا از رشد آنها جلوگیری کند.

**آنتی تز** [antithèse] (فرانز. antithèse) (فل.) تز یا نهاد، عبارت از وضع و روشی است که هر کس در مورد چیزی در پیش می‌گیرد و آنرا به کار می‌بندد، خلاف آن و شرایط موجود در آنرا آنتی تز می‌گویند که روشنی مخالف و عقیده‌ای مغایر با نظریهٔ ابراز شده می‌باشد.

**آنتی توکسین** [antitoxine] (فرانز. antitoxine) پادزه‌ری که ارگانیسم بدن در مقابل زهرابه باکتریها برای خنثی کردن آن ایجاد می‌کند.

**آنتی ژن** [antižen] (فرانز. antigène) (پزش.) ۱- مادهٔ معروف و شناساننده‌یی که در خون شناسی برای تشخیص برخی بیماریها مورد استفاده قرار می‌گیرد ۲- هر مادهٔ میکروبی یا سمی که ورود آن سبب ایجاد آنتی کور یا پادزه‌ر در بدن شود و در نتیجهٔ بدن در مقابل آن میکروب یا

سم ایمنی پیدا می‌کند.

**آنتی سپتیک** [antiseptik] (پزش.) ضد عفونی کننده، گندزدا.

**آنتی سمیتیزم** [antisemitism] (فرانز.) (سیاست). در زبانهای اروپایی ضدیت با قوم سامی و به معنای خاص ضدیت با یهود است. ضدیت با یهود در نیمه دوم قرن نوزدهم هم‌زمان با تئوریهای برتری نژادی آریایی نضج گرفت و طرفداران آن کوشیدند تا برای آراء خود پایه‌های علمی بیابند و آلمان نازی مرکز ترویج این نظریه شد.

**آنتیک** [antique] (فرانز.) عتیقه، شیءی کهنه، قیمتی، با ارزش.

**آنتی کاتد** [anticathode] (فرانز.) (فیز.). تیغه کوچک فلزی در داخل لوله‌ای الکترونیکی که اشعه کاتدی دریافت می‌کند و اشعه ایکس منتشر می‌سازد

**آنتی کور** [anticorps] (فرانز.) (پزش.). ماده ویژه دفاعی که دارای طبیعت تغییر شکل دهنده می‌باشد و به هنگام ورود یک ماده خارجی (آنتی ژن) به بافت‌های بدن جانوران به وجود می‌آید تا اثر سmet آنرا خنثی کند؛ پادزهر.

**آنتیم** [intime] (فرانز.) (صمیمی)، خودمانی.

**آنتی مون** [antimun] (فرانز.) (شیم.). جسمی است ساده با علامت اختصاری [sb]، حد واسط میان فلزات و شبه فلزات، نقره‌ای رنگ و شکننده است و اگر آنرا با فلزات دیگر ترکیب کنند بر عمر آن فلز می‌افزاید.

**آنتی هیستامین** [antihistaminique] (فرانز.) (پزش.). به داروهایی گفته می‌شود که اثر هیستامین را از میان می‌برد  $\leftarrow$  هیستامین.

**آنود** [anode] (فرانز.) (فیز.). قطب مثبت؛ الکترود.

**آندوسکوپ** [endoskop] (فرانز.) (پزش.). ابزار مخصوصی که حفره‌های عمیق داخلی بدن را روشن می‌کند تا پزشک بتواند آنها را ببیند و مرض را تشخیص دهد؛ درون‌بین.

**آندوسکوپی** [endoscopie] (فرانز.) (پزش.). آزمایش داخل اعضا یا حفره‌های بدن به وسیله آندوسکوپ.

**آندولنف** [endolymph] (فرانز.) (endolymph) (جانو). درون لنف، مایعی که در درونی ترین بخش‌های لاپرنت غشایی گوش درونی وجود دارد.

**آنديو** [endive] (فرانز.) (گیاه). نوعی از کاسنی دارای برگ‌های پهن و اندرکی دندانه‌دار که برای

سالاد از آن استفاده می‌شود.

**آنرمال** [anormal] (فران.) نامتعادل، غیر طبیعی.

**آنزيم** [ânzim] (فران.) (شييم). ماده پروتئيني که واکنشهای بيوشيميايی را آسان می‌سازد و افزایش می‌دهد. شمار زیادي از آنزيمهای ویژه وجود دارند که نقش بسیار مهمی در فرایندهای فيزيولوژيابی اргانيسمهای زنده ایفا می‌کنند.

**آنژین** [ânžin] (فران.) (پزش.). دردگلو، ورم گلو، ورم لوزه‌ها که بیشتر در زمستان در اثر سرماخوردگی عارض می‌شود و بازکام و تب و سردرد و استخوان درد و کوفتگی همراه است.

**آنژین دو پواترین** [ânžin- do- powâtrin] (فران.) (پزش.). بیماری بی که آثار و علائم آن عبارت از دردهای فشار دهنده و شدید در اطراف قلب توأم با اضطراب است.

**آنژیوکاردیوگرافی** [ânžiyo- kârdiyogerafi] (فران.) (پزش.). آزمایش رادیوگرافی قلب و رگهای بزرگ (آئورت و آرتربریو) که در آن به یکدیگر ملحق می‌شوند.

**آنژیوگرافی** [ânžiyogerâfi] (فران.) (پزش.). عکسبرداری از عروق به وسیله اشعه ایکس که با تزریق ماده‌ای غیر شفاف صورت می‌گیرد.

**آنژیوم** [ânžiyom] (فران.) (پزش.). تراکم عروق خونی یا لنفاوی که موجب ایجاد توموری خوش خیم می‌گردد.

**آنستزی** [anestezie] (فران.) (پزش.). بیهوشی، بیحسی موضعی: «متخصص آنستزی».

**آنستزیست** [anesteziste] (فران.) (پزش.). بیهوشی دهنده.

**آنسفالوگرافی** [ânsfâlogerâfi] (فران.) (پزش.). پرتونگاری مغز و جمجمه.

**آنسفالوگرام** [ânsfâlogram] (فران.) (پزش.). فیلم رادیوگرافی جمجمه و مغز.

**آنسفالیت** [ânsfâlit] (فران.) التهاب مغز

**آنسيكلوپدي** [ânsiklopedi] (فران.) (encyclopédie) كتابي که تمام لغات و اصطلاحات علمي و ادبی و هنری يك زبان در آن درج شده باشد؛ دائرة المعارف.

آنفارکتوس [ânfârktus] ← افراکتوس

آنفلوآنزا [ânfeloânzâ] (فران. influenza) (پزش). نوعی بیماری عفونی مُسری که از راه ویروس سرایت می‌کند و غالباً با کوفتگی و دردهای عضلانی و تب و ناراحتیهای تنفسی همراه می‌باشد ← گریپ.

آنکادره [ânkâdre] (فران. encadrer) مرتب کردن تختخواب به شیوه مخصوص که در شبانه روزیهای نظامی و اردوهای آموزشی متداول است.

انگستروم [ângesterom] (فران. angström یا angström) (فیز). واحد طول که در میکروفیزیک به کار می‌رود و برابر است با یک ده هزار میکرون.

انگلوساکسن [âng(e)losâkson] (فران. âng(e)losâkson) مربوط به مردم بریتانیا، بریتانیایی.

آنمی [ânemi] (فران. anémie) (پزش). کم بودن تعداد گلبولهای سرخ یا هموگلوبین. یا هر دوی آنها؛ کم خونی.

آنود ← آند.

آنوفل [ânofel] (فران. anophèle) (پزش). پشه مولد مalaria، یا پشه‌ای که بیماری را از مبتلایان به مalaria به افراد سالم منتقل می‌کند و بیشتر در کنار تالابها و باتلاقها پیدا می‌شود.

آنومی [anomi] (فران. anomie) (جامعه). اصطلاحی که نخستین بار به وسیله دورکیم به کار رفته و نشان دهنده بحرانی است که یک جامعه یا یک گروه اجتماعی با آن دست به گردیان است و ناشی از نبودن قواعد و قوانین مشترک در یک اجتماع است؛ ناهنجاری.

آنیلین [ânilin] (فران. aniline) (شیم). مایعی است روغنی شکل و بی‌رنگ که در ۱۸۰ درجه به جوش می‌آید، در الکل و بنزین حل می‌شود و برای تهیه رنگهای مخصوص که موسوم به رنگ آنیلین می‌باشند به کار می‌رود. سابقاً به صورت دیگری تهیه می‌شد، اما امروز از نیتروبنزن به دست می‌آید.

آنیماتور [âanimâtor] (فران. animateur) (نما). شخصی که برنامه‌ای رادیو تلویزیونی را معرفی می‌کند ۲ - نقاش کارتونهای سینمایی و تلویزیونی و تکنسین آنیمیشن.

آنیمیشن [âimeyšen] (انگل. animation) (نما). روش سینمایی که به تصویرهای پی‌درپی (نقاشی، عکس، عروسک) جنبش و حرکت می‌بخشد؛ نقاشی متحرک.

آنیون [âniyon] (فران. anion) (فیز). یون با بار منفی که در یک عمل تجزیه با برق (الکترولیز)

آوانس [avâns] (فرانز.) امتیاز: «آوانس دادن»، «آوانس گرفتن»  
آوانگارد [avângârd] (فرانز.) پیشتر، پیشرو (این اصطلاح در مورد هنر و ادبیات و موسیقی به کار می‌رود).

آوریل [avrîl] (فرانز.) ماه چهارم فرنگی است که برابر با دوازدهم فروردین تا دهم اردیبهشت است (این اصطلاح در مؤسستای که بر طبق نیازهای بین المللی با تقویم فرنگی سروکار دارند به کار می‌روند، نظریه‌های پیمایی).

آووکادو [avokâdo] (انگل.). میوه‌ای است گرسیری به اندازه و شبیه یک گلابی با پوست ضخیم به رنگ سبز تیره که هسته بزرگ زردرنگی در درون آن قرار دارد و بار آن به قوام و سفتی کره است. طعم مخصوصی دارد (شبیه آرتیشو) و از آن همراه روغن زیتون و آب لیمو به عنوان پیش غذا یا سالاد استفاده می‌شود.

آیس‌تی [âys-ti] (انگل.). چای خنک مخلوط با یخ.

آی-سی [ây-si] (انگل.). I.C مخفف Integrated circuit (فیز.). مدار مجتمع در دستگاههای الکترونیکی.

آی-سی-یو [ây-si-yu-] (انگل.). I-C-U مخفف Intensive Care Unit (پزش.). بخش مراقبتهای ویژه در بیمارستان.

آی-کیو [âykiyu] (انگل.). I.Q مخفف Intelligence Quotient (روان).؛ ضریب هوشی.  
آیلند [âyland] (انگل.). island قسمت برجسته‌ای در وسط خیابانهای بزرگ و بولوارها برای عبور پیاده و گلکاری و نشاندن درختهای زیستی.

آیودی [ây-yu-di] (انگل.). I.U.D مخفف Inter Utrine Device (پزش.). دستگاهی است شبیه به حلقه یا مارپیچ یا به اشکال دیگر با طول تقریبی ۲۵ میلیمتر که به منظور جلوگیری از حاملگی در حفره رحم کار گذاشته می‌شود (از فره. ب. ف.).

## ((۱))

اُوسن [e?osen] (فرانز.) (زمیه). نخستین دوره دوران سوم زمین‌شناسی است.

**ابژکتیف** [objectif] (فرانز. objectif) ۱- (فیز.) چشم دوربین که تصویر شئ را گرفته کوچک و بزرگ نماید و به داخل اتاق دوربین، روی صفحه حساس منعکس کند ۲- واقع بین.  
**ابسدین** [obsidienne] (فرانز. obsidiennes) (زمیه.) نام چند سنگ متنوع آتش‌نشانی که شبیه شیشه و به رنگ تیره است.

**آبرسرواسیون** [observâsiyon] (فرانز. observation) (پزش.) مشاهدات دقیق حالات بیمار توسط پزشکان.

**ابسیلون** (اپسیلون) [epsilon] (فرانز. epsilon) ۱- نام پنجمین حرف الفبای یونانی (E) ۲- جزء بسیار کم **اپتیسین** [optisiyan] (فرانز. opticien) بینایی سنج، کسی که مجاز به تعیین نمره عینک می‌باشد.

**اپتومتری** [optometri] (فرانز. optometrie) بینایی سنجی.  
**اپتیک** [optique] (فرانز. optique) (فیز.) ۱- (فیز.) دانشی که موضوعش بررسی نور و قوانین آن در رابطه با دید می‌باشد؛ دانش نور ۲- چشمی، مربوط به چشم.

**اپتیمیست** [optimist] (فرانز. optimiste) خوش بین.

**اپتیمیسم** [optimism] (فرانز. optimism) خوش بینی.

**اپرا** [opéra] (فرانز. opéra) (نما.) ۱- ترکیبی از شعر و موسیقی و نمایش از موضوعات حزن آور یا خنده‌آور ۲- محل نمایش اپرا: «اپرای رم»، «اپرای پاریس».

**اپراتور** [opérâtor] (فرانز. opérateur) انگل. operator تلفن‌چی، تلفن‌چی به ویژه تلفن‌چیهایی که عموم مردم با آنها سروکار دارند و از آنها کسب اطلاعات تلفنی می‌کنند ۲- (مکا.) قطعه مؤثر در برخی از ماشینها که نقش اصلی را بر عهده دارد.

**اپرت** [operet] (فرانز. opérette) اپرای کوتاه که موضوع و سبکش سبک و آسان و از کمدی مایه گرفته است.

**اپسیلون** [epsilon] ← ابسیلون

**اپک** [opak] (فرانز. Opak) ۱- تیره، کدر ۲- تصویر برگردان، دستگاهی که تصویرها و نوشه‌ها را بر روی تخته یا دیوار می‌اندازد.

**اپک** [opek] ← اوپک

اپل [épaule] (فران. خیا). پنجه یا پارچه‌ای که خیاطان در محل شانه پالتو یاکت یا غیره می‌گذارند برای اینکه شانه صاف و برجسته باشد.

اپلاید [applied] (انگل. کاربردی).

اپلت [epolet] (فران. épaulette) (خیا). همان معنی اپل را می‌دهد که اخیراً مورد استفاده خانمها برای برجسته کردن شانه بلوز، کت، مانتو و غیره قرار می‌گیرد و عین اصطلاحی است که در فرانسه به کار می‌رود.

اپلیکیشن [application] (انگل. aplikeyšen) فرم درخواست.

اپرتونیست [opportunist] (فران. opportuniste) (سیا). فرصت طلب، کسی که به فراخور دگرگونیهای اوضاع سیاسی و تصمیمات هیأت حاکمه نظرات سیاسی خود را تغییر می‌دهد.

اپرتونیسم [opportunism] (فران. opportunisme) (سیا). فرصت طلبی، این الوقتی، تغییر جهت دادن برحسب تغییرات اوضاع سیاسی به خاطر منافع شخصی.

اپوزیسیون [opposition] (فران. opposition) (سیا). اشخاصی که مخالف دولت و گاهی نظام حاکم می‌باشند، حزب یا دسته‌ای که در مجلس مخالف دولت می‌باشند.

اپiderم [epiderm] (فران. épiderme) (گیا). قشر سطحی پوست گیاهان که در معرض هوا قرار دارد.

اپیدمی [epidemi] (فران. epidémie) (پژش. ۱- بیماری ساری و همه گیر؛ و ۲- (عا.) همه گیر).

اپیزود [episode] (فران. épisode) واقعه عرضی در داستان، قضیهٔ فرعی در یک سلسلهٔ حوادث یک داستان نمایشی.

اپیکوریسم [epikurism] (فران. épikurisme) (فلسفه). فلسفهٔ اپیکور که لذات را اساس هر نوع هدف آرمانی می‌داند. در این فلسفه لذت به معنای آسایش جسم و پیروی از نیازهای ضروری بدن نیست، بلکه آرامش عقلی و رهایی از ناراحتیها و رنجهاست؛ فلسفهٔ اپیکور، فلسفهٔ لذت (فره. ب.ز.ف.).

اپیلاسیون [epilâsiyon] (فران. épilation) (آرا). زدودن موهای زائد از بدن زنها.

اتازونی [étazuni] (فران. Étas-unis) (جغ.). ایالات متحدهٔ امریکای شمالی.

اتان [etân] (فران. éthane) (شیم.). گازی سوختنی، هیدروکربوری است اشباع شده، دارای وزن

مخصوص ۱/۰۵۷. اتی لامنها از مشتقات اتان می‌باشند.

اتپسی [autopsi] کالبد شکافی.

اتر [eter] (فراز. Éther) (پزش.) مایعی است فرار که از ترکیب اسید با الکل به دست می‌آید، مثلاً ترکیب اسید سولفوریک با الکل. اتر در پزشکی استعمال زیاد دارد و در جراحی به عنوان بیهوش کننده از آن استفاده می‌شود.

اطلس [atlas] (فراز. atlas) (جغ.). مجموعه نقشه‌های جغرافیا، مجموع نقشه‌های کره.

اتم [atom] (فراز. atome) (فیز.). کوچکترین جزء یک جسم بسیط که هرگز با چشم دیده نمی‌شود و سابقاً آنرا جزء لا یتجزأ می‌پنداشتند. اتم همه عناصر از تعدادی الکتریسیته مشیت به نام «پروتون» و مقداری الکتریسیته منفی به نام «الکترون» ساخته شده است.

اتمیک [atomik] (فراز. atomique) اتمی.

اتنولوژی [ethnologie] (فراز. etnoloži) قوم‌شناسی.

اتو [otu] (روس. utuk) ابزاری آمنی که آنرا به وسیله زغال یا برق گرم کنند و چین و چروک جامه را توسط آن برطرف سازند. اتو در گذشته زغالی بود اما امروز منحصراً از نیروی برق برای گرم کردن آن استفاده می‌کنند.

اتوبان [autobahn] (آلما. autobahn) شاهراهی که دارای چندین جاده اسفالته در دو مسیر جداگانه برای رفت و آمد اتومبیلها باشد (ماشین سواری، کامیون، اتوبوس و غیره).

اتوبوس [autobus] (فراز. autobus) نوعی از اتومبیل با اتاق دراز و صندلیهای متعدد که معمولاً در شهر و بیرون از شهر برای جابه جا کردن مردم به کار می‌رود.

اتوبیوگرافی [autobiographie] (فراز. otobiyografí) شرح حالی که خود شخص بنویسید؛ حديث نفس.

اتوشویی [otošuyi] (فراز. auto) (محخف اتومبیل + ریشه فعل شستن همراه با پسوند -ی) ۱- شستن و پاکیزه کردن اتومبیل ۲- جایی که در آن اتومبیل را می‌شویند.

اتوکراسی [otokrási] (فراز. autocratie) (سیا). حکومتی که در آن فرمانروایی مملکت قدرت نامحدودی را اعمال می‌کند؛ دیکتاتوری.

اتوکلاو [otokelâv] (فراز. autoclave) (پزش.). دستگاهی است شبیه دیک فلزی که در آن با پیچ و مهره بسته می‌شود و اسباب و آلات جراحی و لوازم زخم‌بندی و سرنگ و امثال آنها را در

آن می‌گذارند و به وسیله فشار بخار ضد عفونی می‌کنند.

**اتولیز** [otoliz] (فران. *autolyse*) (زیس). کیفیت از میان رفتن و نابودشدن بافتها به وسیله آنزیمهایی که خود ترشح می‌کنند.

**اتوماتیک** [otomatik] (فران. *automatique*) ۱- آنچه که با ابزار مکانیکی کار می‌کند: دندۀ اتوماتیک، اسلحه اتوماتیک، درهای اتوماتیک، تلفن اتوماتیک و غیره ۲- کاری یا چیزی که با نظم و ترتیب معینی همراه است (برداشت مالیات از حقوق کارمندان) ۳- دستگاهی که خود به خود کار کند و نیاز به گذاشتن کارگر بر سر آن نداشته باشد؛ خودکار.

**اتوماسیون** [otomâsiyon] (فران. *automation*) (فیز.). کارخود به خودی انجام دادن، مجموعه‌ای تولیدی تحت نظارت و کنترل برنامه‌ای واحد که کار کارگر را خود به خود انجام می‌دهد.

**اتومبیل** [otomobil] (فران. *automobile*) ۱- دستگاه خودرو که به وسیله بخار یا برق یا بنزین یا هوای متراکم و یا گاز حرکت کند ۲- (تد). در تداول بیشتر به ماشینهای سواری که به وسیله بنزین یا گازوئیل حرکت می‌کند اطلاق می‌شود.

**اتوواش** [otovâš] (انگل. *auto-wash*) جایی که در آن اتومبیل شسته می‌شود.

**اتیکت** [etiket] (فران. *étiquette*) ۱- نوشته‌ای که روی کیسه‌ها یا شیشه‌های دوا و بطرور کلی بر روی اجسام برای تعیین محتوى و وزن و قیمت آنها می‌چسبانند؛ برچسب ۲- آداب و رسوم اجتماعی: «آدم بی اتیکتی است» ۳- اتیکت زدن: اصطلاحی است بانکی که توسط بانکها برای چکهای بی محل انجام می‌شود.

**اتیلن** [etilen] (فران. *éthylène*) (شیم.). گازی است بی‌رنگ، با بوی کم اتر، کمی محلول در آب و نخستین عضو از سری هیدروکربورهای اتیلنیک.

**اتیمولوژی** [etimoloži] (فران. *étymologie*) ریشه شناسی.

**اتیمولوژیک** [etimoložik] (فران. *étymologique*) مربوط به اتیمولوژی؛ ریشه شناختی.

**اختاپوس** [axtâpus] (معرب یو. *Oktôpus*) (جانو). از نرم تنان است که دارای هشت پا یا هشت شاخک حساس است؛ هشت پا.

**إذ** [ed] (فران. *aide*) (پزش.). کمک کار در جرّاحی.

**ادوتاولت** [odotovâlet] (فران. *eau de toilette*) محلولی است از الکل و اسانس گلهاي

خوشبو که خانمها از آن برای خوشبو کردن بدن خود استفاده می‌کنند.

ادکلن [odokolon] (فرانز. eau de cologne) آبی است معطر که در سال ۱۸۲۳ در شهر گلن آلمان توسط فارینا (J. farina) ساخته شد و بعد در ممالک دیگر از جمله فرانسه به تقلید آن پرداختند. ادکلن امروز از الكل و اسانس گلها و برخی میوه‌ها ساخته می‌شود  
ادیپ [odip] (فرانز. œdipe) (روان.) اصطلاحی است در روانکاوی و روان‌شناسی؛ «عقدة ادیپ».

ادیت [edit] (انگل.) (ویرایش، ویراستاری) «ادیت کردن».

ادیتور [editor] (انگل.) (ویراستار، ویرایشگر).

ارانگوتان [orang-outan] (فرانز. orang-outan) (جانو.) جانوری از خانواده آدم‌نمایان از رده نخستینیان و از شاخه پستانداران دارای قدی نزدیک به انسان، پشت خمیده، سینه مسطح و شکم برجسته.

ارباس [erbâs] (انگل. airbus) هواپیمای مسافربری بزرگی که بین شهرها و کشورهایی که مسافت زیادی از یکدیگر ندارند پرواز می‌کند.

ارتوپد [ortoped] (فرانز. orthopediste) پزشکی که کارش ارتوپدی است.

ارتوپدی [ortopedi] (فرانز. orthopédie) (پزش.) بخشی از پزشکی که به بررسی و معالجه عفونتهای اسکلت بدن، ماهیچه‌ها و پیوندها (تاندنهای) می‌پردازد.

ارتودوکس [ortodoxe] (فرانز. orthodoxe) فرقه‌ای مخصوص از مسیحیت که از قرن یازدهم میلادی از رُم جدا شده و به کلیسای شرق مسیحیت موسوم است: روسیه، یونان، قبرس.

ارتودونسی [ortodontie] (فرانز. orthodontie) رشته‌ای از دندان‌پزشکی که به معالجه و اصلاح دندانهایی که در جای خود نروئیده‌اند و در نتیجه نامنظم و نامرتب می‌باشند می‌پردازد.

ارد [ord] (فرانز. ordre) فرمان، دستور: این واژه در فارسی به صورت اُرد دادن، یعنی دستوردادن به کار می‌رود.

اردنانس [ordonâns] (فرانز. ordonnance) (نظر.) رسته‌ای در ارتش که امور مربوط به تهیه و نگهداری اسلحه را انجام می‌دهد: رسته ذخائر، اداره اردنانس.

ارکاندیشن [erkândišen] (انگل. aircondition) دستگاهی که یک اتاق یک سالن و ازاین قبیل را در حرارتی ثابت و مطبوع نگه می‌دارد.

ارکستر (ارکست) [orkest(r)] (فرانز. orkest) (موس.). گروه نوازنده‌گان با مجموعه سازها که با همکاری، یک قطعه موسیقی را اجرا کنند.

ارکستراسیون [orchesterâsiyon] (فرانز. orkesterâsiyon) ترتیب و تنظیم آهنگهای موسیقی با هم، ترتیب و تنظیم یک اثر موسیقیابی با هم.

ارکستر سفونیک [orkestre sanfonik] (فرانز. orkestre symphonique) (موس.). ارکستر بزرگی که برای اجرای سفونیهای، اوراتورها، کنسروتوها و غیره به کار برده می‌شود. این ارکستر از سازهای زهی، بادی و کوبی تشکیل می‌شود. تعداد این سازها به اندازه معینی است و نسبت مشخصی با یکدیگر دارند (فره. مع.).

ارکیده [orkide] (فرانز. orchidé) (گیا). نوعی گل گران قیمت از خانواده ثعلب که گلهای آن شکل خوش‌های دارد و معطر است.

ارگ [org] (فرانز. orgue) (موسی). یکی از ابزارهای موسیقی شبیه پیانو که با سرانگشتان نواخته می‌شود؛ ارغون.

ارگ [erg] (فرانز. Erg) (فیز). واحد کار یا انرژی در سلسله C.G.S می‌باشد؛ اрг کار نیرویی است برابر یک دین وقتی تغییر مکانی به اندازه یک سانتیمتر پیدا می‌کند؛ ژول برابر است با ۱۰ ارج (فره. ز.ف.).

ارگاسم [orgâsm] (فرانز. orgasme) نقطه اوج لذت جنسی در انسان که مقارن با خروج منی است.

ارگان [orgân] (فرانز. organe) ۱ - (جانو). عضو، اندام ۲ - (سیا). بیان کننده و نشوده‌نده افکار و عقاید گروهی سیاسی: «روزنامه پراورها ارگان حزب کمونیست شوروی».

ارگانزا [orgâンza] (انگل) (organza) نوعی پارچه ابریشمی.

ارگانیزاتور [orgânizâtor] (فرانز. organisateur) سازمان دهنده.

ارگانیزاسیون [orgânizâsiyon] (فرانز. organisation) سازمان ترکیب.

ارگانیسم [orgânism] (فرانز. organisme) (زیست). مجموعه اجزاء یا اعضایی که جسم یک موجود زنده را تشکیل می‌دهند؛ سازواره.

ارگانیک [orgânik] (فرانز. organique) (شیم). مطالعه ترکیبات کربن‌دار، ماده‌ایی که در ترکیب همه موجودات زنده وجود دارد؛ شیمی الی = شیمی ارگانیک ۲ - مربوط به ارگان.

**اروتیک** [erotik] (فراز. *erotique*) شهوانی، جسمی.

**ارهاش** [er-hâsh] (er-hâsh) مخفف انگل. **RH** و **rhesus factor** (facteur rhésus) (پزش.) نخستین عامل از یک سیستم گروههای خونی است. وجود آگلوتینوژن در سطح گلبولهای قرمز خون نشانه ارهاش مثبت و فقدان آن دلیل بر وجود ارهاش منفی است.

**اریژینال** [orižinâl] (فراز. *original*) اصلی.

**اریگاتور** [erigâtor] (فراز. *irrigateur*) (پزش.) ابزار شستشوی مجازی بدن.

**أُرلن** [orlon] (فراز. *orlon*) نوعی نخ و پارچه که از مواد ترکیبی شیمیایی تهیه می‌شود.  
**ازت** [azot] (شیم.) گازی است بی‌رنگ، بی‌بو و بی‌مزه که در آب بسیار کم حل می‌شود و تقریباً  $\frac{5}{5}$  حجم هوا را تشکیل می‌دهد، علاوه بر این به صورت ترکیب در سفیده تخم مرغ و شیر و گوشت و همچنین در شوره موجود است.

**ازرات** [azotât] (فراز. *azotate*) (شیم.) از تاتها نمکهای جامد اسید ازتیک هستند، بعضی بی‌رنگ یا سفید و بعضی رنگینند: مانند نیترات نیکل و مس، همه آنها در آب حل می‌شوند و بر اثر حرارت تجزیه شده اکسیژن خود را از دست می‌دهند.

**ازن** [ozon] (فراز. *ozone*) (شیم.) صورتی از اکسیژن که دارای سه اتم در هر مولکول است ( $O_3$ ). گازی است آبی رنگ، دارای بوی تند که در هوا تشکیل می‌شود یا تحت شرایط ویژه‌ای از اکسیژن استخراج می‌شود. اکسید کننده است، به این جهت ضدغوفونی کننده و باکتری زداست و از آن برای تصفیه هوا و آب استفاده می‌شود.

**اسانس** [esâns] (فراز. *essance*) جوهر و عصارة گلها و میوه‌ها که در عطرسازی و صنعت غذایی به کار می‌رود.

**اسپاسم** [espâsm] (فراز. *spasme*) (پزش.) انقباض شدید و غیر ارادی یک یا چند عضله که موجب درد و اختلال کار عضلات می‌شود.

**اسپاگتی** [espâgeti] (انگل. *spaghetti*) (آشپ.) گونه‌ای از خمیر خوراکی باریک و دراز که از آن با گوشت چرخ کرده سرخ شده و سُس غذای مخصوصی تهیه می‌کنند و رشته‌های دراز آنرا به دور چنگال جمع می‌کنند و سپس می‌خورند.

**اسپانیول** [espagnol] (فراز. *espagnol*) ۱- از مردم اسپانیا - ۲- زبان مردم اسپانیا، اسپانیایی  
**اسپراتو** [esperânto] (فراز. *espéranto*) زبانی است بین المللی و ساختگی که در سال ۱۸۸۷

به وسیله دکتر زامن‌هوف **zamenhof** لهستانی ساخته شده. این زیان واژه‌های خود را از زبانهایی که ریشه لاتینی دارند گرفته است، بطوری که اگر کسی با زبانهای فرانسوی، ایتالیایی و اسپانیایی آشنا باشد در مذکور می‌تواند آنرا فراگیرد. دستور زیان آن بسیار ساده است.

**اسپرت [esport]** (انگل. sport) ۱- ورزش ۲- نوعی پارچه ۳- پوشیدن بعضی لباسهای مردانه مانند: بلوز و پلیور یقه اسکی که اصطلاحاً می‌گویند اسپرت پوشیده است ۴- نوعی مدل ماشین: «ماشین اسپورت».

**اسperm [esperm]** (فران. sperme) (جانو). منی.

**اسپرماتوزوئید [espermatozo?id]** (فران. spermatoïde) (جانو). نطفه نر، سلولی که در تخم یا نطفه انسان وجود دارد و در غده ویژه نر به نام بیضه‌ها تولید می‌شود.

**اسپری [esperey]** (انگل. spray) پخش و پاشیدن و به صورت غبار در آوردن عطر، اوکلن و غیره به وسیله دستگاه مخصوصی نظیر عطر پاش؛ غبار مایع: «اسپری زیریغل، اسپری خوش بو کننده هوای اتاق»

**اسپک [espak]** (انگل. spike) (ورز). آبشار (والیبال).

**اسپکتروسکوب [espekterskop]** (فران. spectroscope) (فیز). دستگاهی است که برای تجزیه نور و تحقیق در طیف به کار می‌رود.

**اسپکتروگراف [espekterogerâf]** (فران. spectrographe) (فیز). دستگاهی است که امکان ضبط یک طیف را می‌دهد؛ طیف نگار.

**استات (آستات) [a(â)setât]** (فران. acetate) (شیم.). نمک مشتق از اسید استیک، مانند استات مس، استات آهن و...

**استادیوم [estâdiyom]** (انگل. stadium) میدان ورزش، زمین ورزش، ورزشگاه.

**استارت [estârt]** (انگل. starter) (مکا). دستگاه خودکاری است که موتوری را به سرعت در مسیر عادی به حرکت درآورد، دستگاهی است که کار آن روشن کردن موتور است.

**استاژ [estâž]** (فران. stage) کار آموزی یا دوره خدمتی که داوطلبان کاری برای فراغتمن آن باید بگذرانند.

**استافیلیکوک [estâfilikok]** (فران. staphilicoque) (پزش.). نوعی از باکتریهای گرد که به

صورت خوشه‌هایی گردهم آمده‌اند، این باکتریها غالباً چرک آور بوده و عامل عفونتهاي مختلف می‌باشند.

**استالاکتیت** [stalactite] (فرانز. stalactite) ستون آهکی مخروطی شکل که از سقف غارها آویزان است و در نتیجه آب چک سقف غار به وجود می‌آید.

**استالاگمیت** [stalagmite] (فرانز. stalagmite) انجماد مواد در سطح غار که ستون آهکی را در سطح غار تشکیل می‌دهد.

**استامپ** [estampe] (فرانز. estampe) خط یا تصویری که بر روی چوب، مس، پلاستیک وغیره حک شود و از آن به عنوان مهری که بر روی کاغذ می‌زنند استفاده می‌شود.

**استاندارد** [standard] (فرانز. standard) نمونه، معیار، اصلی که در ساخت صنایع در نظر گرفته می‌شود و از کیفیت بالایی برخوردار است و مصنوعاتی که مطابق این اصل نمونه نباشد غیر استاندارد خوانده می‌شود.

**استپ** [step] (روس. ступень) جلگه‌های وسیع خشک بی‌گیاه یا کم‌گیاه. و بی‌درخت و لم‌بزرع در آب و هوای خشک. مانند استپهای روسیه، آسیای مرکزی و امریکای جنوبی.

**استپ** [estop] (انگل. stop) ایست.

**استر** [ester] (فرانز. ester) (شیمی.) جسمی که از عمل ریختن اسید بر روی الکل و از میان رفتن آب به دست می‌آید.

**استراتژی** [estratéži] (فرانز. stratégie) (نظر). ۱- علم و هنر، طرح‌ریزی و مدیریت عملیات وسیع نظامی است تا زمان برخورد با دشمن؛ سوق‌الجیش ۲- قسمی از علوم نظامی که شامل برنامه‌ریزی‌های کلی جنگ و سازمان دهی دفاع کشور است ۳- مجموعه عملیاتی است که برای رسیدن به موفقیت و هدف معین برنامه‌ریزی و هماهنگی می‌شود: استراتژی مبارزات انتخاباتی. (فره. ز. فا).

**استراتژیست** [estratéžist] (فرانز. stratégiste) طراح عملیات نظامی و سیاسی و اقتصادی.

**استراتژیک** [estratéžik] (فرانز. stratégique) سوق‌الجیشی.

**استراتوسفر** [stratosphère] (فرانز. stratosphère) طبقه‌ای از جو که ۶ تا ۱۷ کیلومتر ارتفاع دارد و حرارت در آنجا همواره ثابت است.

**استراکچر** [estrákčer] (انگل. structure) ساخت، ساختار.

**استرئوسkop** [estere?oeskop] (فرانز. stréoscope) دستگاهی است که در آن دو تصویر مساوی روی هم قرار گرفته باشد که در این حال بنابر خاصیت رؤیت مضاعف، تصویر بر جسته به نظر می‌رسد.

**استرپتوكوک** [estereptokok] (فرانز. streptocoque) (پزش.) باکتریهای گردی که زنجیروار جمع می‌شوند و پاستور آنها را به شکل دانه‌های تسبیح تصویر کرده است. این باکتریها سبب عفونتهاي بسیاری از جمله مخملک و عفونت زخمها در بیمارستانها هستند.

**استرپتومیسین** [estereptomeysin] (انگل. streptomycine) (پزش.) یکی از آنتی بیوتیکهای بسیار قوی که مانند پنی سیلین اغلب میکربهای ویروسها را از بین می‌برد و برای معالجه سل مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**استرس** [estres] (انگل. stress) پاسخ ارگانیسم به عوامل هجوم فیزیولوژیابی، روانی و نیز هیجانات مطبوع و نامطبوع می‌باشد؛ فشار روحی.

**استروبوسکوپ** [esteroboskop] (فرانز. stroboscope) (فیز.) روش مشاهده اشیاء متحرک دارای حرکت دورانی بسیار سریع.

**استروبوسکوپی** [esteroboskopi] (فرانز. stroboscopie) (فیز.) دستگاهی که مشاهده حرکت دورانی بسیار سریع یک شیء را ممکن می‌سازد بطوری که تصور می‌رود حرکت آن بسیار کند است. مثلاً پروانه هلیکوپتر که در حال حرکت به شکل یک دایره جلوه می‌کند به وسیله این دستگاه می‌توان پرهای مختلف آنرا در حال حرکت مشاهده کرد. (پزش.) دستگاهی که پرتوهای نورانی قابل تنظیم منتشر می‌کند و برای مطالعه بحرانهای تشنج آور حالت صرع به کار می‌رود.

**استریکنین** [esteriknin] (فرانز. strychnine) (پزش.) شبیه قلیابی است بسیار سمی که میلی گرم از آن شخص بالغی را می‌کشد، به مقدار بسیار کم محرک اعصاب است.

**استریل** [esteril] (فرانز. stéril) (پزش.) میکروب زدایی شده، ضد عفونی شد: «پنبه استریل».

**استریلیزه** [esterilize] (فرانز. stérilisé,e) (پزش.) آنچه که به وسایل علمی میکربهای آن کشته شده باشد؛ ضد عفونی شده.

**استریوفونیک** [estreyofonik] (انگل. stereophonic) سیستم ضبط یا پخش صوت که در آن از دو یا چند کanal صوتی، برای بهتر و واقعی‌تر شنیدن صوت استفاده می‌شود.

استک [estek] (انگل. *staek*) یک برش گوشت گاو آماده برای سرخ کردن یا یک برش گوشت سرخ کرده.

استک [estok] (فران. *souche*) از اصل انگل. *stock* کالای مصرف نشده در انبار، کالای ذخیره در انبار.

استکان [eskekân] (روس. *stakân*) ظرف شیشه‌ای یا بلوری استوانه‌ای شکل، نسبت باریک و بلند که در آن چای می‌نوشند.

استن (آستن) [a(â)seton] (فران. *acétone*) (شیم.). مایعی است بی‌رنگ، قابل اشتعال با بوی مطبوع که به عنوان حلآل از آن استفاده می‌شود: «رنگها و لاک ناخنها را با استن پاک می‌کنند».

استنسیل [estansil] (انگل. *stencil*) نوعی کاغذ مخصوص با پارافین پوشیده شده که مطالبی را بر روی آن ماشین می‌کنند یا با دست به وسیله قلم مخصوصی می‌نویسند و بعداً آنرا به وسیله ماشین پلی‌کپی به هر تعدادی که می‌خواهند تکثیر می‌کنند «فتوكپی، زيراكس».

استوب [estop] (انگل. *stop*) ایست.

استودیو [estudiyo] (فران. *studio*) ایتا. ۱- محلی که در آنجا فیلم سینمایی تهیه می‌شود: «استودیو فیلم‌برداری» ۲- محلی که از آنجا اخبار رادیو و تلویزیون پخش می‌شود: «استودیو خبر رادیو و تلویزیون» ۳- محل سکونت مرکب از یک اتاق و سرویس حمام و توالت و آشپزخانه.

استیشن [esteyšen] (انگل. *station*) اتومبیل استیشن: اتومبیلی که صندوق عقب آن جزو اتاق اتومبیل بوده به وسیله توشك صندلی عقب، از اتومبیل جدا می‌شود و اطراف آن مانند صندلیهای عقب و جلو ماشین دارای شیشه است، بطوری که در موقع اضطراری از آن برای نشستن می‌توان استفاده کرد. در واقع اتاق چنین اتومبیلها بی بزرگتر به نظر می‌رسد: «پیکان استیشن».

استیک [asetik] (فران. *acétique*) (شیم.) (اسید استیک) جوهر سرکه، مایعی است بی‌رنگ با بوی تند، بسیار ترش مزه، در بیشتر نباتات به حالت استات دو پتابیم و استات دو سدیم وجود دارد. در صنعت و طب به کار می‌رود.

استیل [estil] (فران. *style*) ۱- سبک ۲- روش خاص ساختن و ایجاد یک کار هنری، مجموعه ویژگیهای یک کار هنری که آنرا از سایر کارهای هنری جدا می‌کند. مبل استیل، نوعی مبل

بسیار زیبا و گران قیمت که به صورت مبلمان قرنهای ۱۶ و ۱۷ و ۱۸ اروپا ساخته شده باشد (به ویژه دورهٔ لوئی ۱۴ و ۱۶ در کشور فرانسه). ۳- (انگل. steel) نوعی آلیاژ فولاد که در ترکیب آن کرم و نیکل وجود دارد و در نتیجه زنگ نمی‌زند و برای ظروف آشپزخانه مورد استفاده قرار می‌گیرد.

استیلین  $\leftrightarrow$  استیلن.

استین لس [انگل. esteynles] (ضد زنگ، زنگ نزن).

اس- دبليو [es- dablyu] (انگل. S.W) مخفف short wave (موج کوتاه).

اسفنتکتر [انگل. sphincter] (فراز. esfapkter) (جانو). عضلهٔ حلقوی که برگردانده یک سوراخ طبیعی بدن تعییه شده و با انقباض خود آنرا می‌بندد؛ عضلهٔ تنگ کننده: «اسفتکتر آنس». اسکاچ [انگل. scatch]

۱- لیف ظرفشویی که از نام تجاری آن (اسکاچ برایت) گرفته شده و سپس عمومیت پیدا کرده، یعنی هر جنس از این نوع را که از کشورهای دیگر به ایران وارد شده یا در ایران ساخته شده به همین نام می‌خوانند ۲- نوعی نوار چسب: «چسب اسکاچ» ۳- نوعی ویسکی.

اسکادران [انگل. eskâdrân] (فراز. escadron) (نظر). ۱- عده‌ای سوار نظام؛ اسواران ۲- واحد نیروی هوایی ارتش.

اسکار [oskâr] (انگل. oscar) (نام خاص) (سینه). جایزهٔ بزرگ سینمایی آمریکا که توسط آکادمی هنر و علوم آمریکا هر ساله به بهترین تهیه کننده، هنرپیشه و... داده می‌شود.

اسکال [انگل. eskâl] (فراز. scale) توقف مؤقت هواپیما برای بتنزین گیری یا سوار و پیاده کردن مسافر.

اسکالپ [انگل. eskâlop] (فراز. escalope) (آشپ.). برش نازک گوشت گوساله و بوقلمون که آنرا به صورتهای مختلف طبخ می‌کنند و غالباً لایه‌ای از آرد و تخمرغ روی آنرا پوشانده است.

اسکریم [انگل. eskerim] (فراز. escrime) (ورز). شمشیربازی.

اسکلت [انگل. eskelet] (فراز. squelette) استخوان‌بندی انسان یا حیوان، مجموعهٔ استخوانهایی که به یکدیگر متصل شده و استخوان‌بندی بدن را تشکیل می‌دهد و به وسیلهٔ انقباض و انبساط عضلات به حرکت درمی‌آید.

اسکله [انگل. eskele] (معرب ایتا. scale) ۱- بندرگاه ۲- لنگرگاه ۳- باراندازکشتهایها.

اسکن [انگل. eskan] (پزش. scan) معاینهٔ بدن یا یکی از اندامهای بدن با استفاده از تکنیکهایی

چون سیتی اسکن؛ بن اسکن ، اولتراسونوگرافی و غیره.

اسکناس [eskenâs] (روس. acinats) (بانک). نوعی کاغذ بهادر که بهای آن نوشته شده و توسط بانک مرکزی چاپ می‌شود و برای خرید و فروش به کار می‌رود (فره. مع.).

اسکواش [eskowâš] (انگل. squash) (ورز.) نوعی بازی است که در یک زمین چهار دیواره بازی می‌شود و بازیکنان هر طرف بطور متناوب توب سیاه رنگ کوچکی را با راکت به دیوار جلویی می‌زنند و بازیکن طرف دیگر باید آنرا به دیوار جلویی برگرداند و این ضربه‌ها با سرعت و زاویه‌ای زده می‌شود که بازیکن حریف نتواند توب را به دیوار جلویی برگرداند بازی با زدن سرویس آغاز می‌گردد و پس از برخورد به دیواره جلویی با زاویه مشخص و حساب شده‌ای وارد زمین سرویس می‌گردد.

اسکوربوت [eskorbut] (فران. scorbut) (پزش.). بیماری بی که بر اثر فقدان یا کمبود ویتامین C در مواد غذایی در بدن پیدا می‌شود و علایم آن: تب، کم خونی، خونریزی و ... می‌باشد.

اسکورت [eskort] (فران. escorte) (نظ.). دسته‌ای از نظامیان مسلح که در التزام رکاب رئیس جمهور، رئیس دولت و شخصیت‌های طراز اول کشوری می‌باشد.

اسکورت کردن (فران. + فا). دسته‌ای از نظامیان مسلح که رئیس جمهور یا رئیس دولت کشور خود یا کشور دیگری که به صورت مهمان از وی پذیرایی می‌شود همراهی می‌کنند.

اسکونت [eskont] (فران. escompte) (بانک). پرداخت قبل از موعد وام با استفاده از تخفیف با تنزیل.

اسکی [eski] (فران. ski) (ورز.). نوعی ورزش زمستانی، و آن سُرخوردن ایستاده است بر روی برف به کمک دو ابزار عصا مانند چوبی، فلزی یا پلاستیکی که در دست می‌گیرند و به کمک دو صفحه بلند و باریک چوبی، فلزی یا پلاستیکی نوک برگشته که به کفش می‌بندند روی برف سُر می‌خورند.

اسکیت [eskeyt] (انگل. skate) (ورز.). صفحه مخصوص به اندازه زیرکفش با چرخهای کوچک که بچه‌ها و نوجوانان زیرکفش می‌بندند و با آن راه می‌روند (ورزش می‌کنند).

اسکیت بورد [eskeyt- bord] (انگل. scate-bord) (scate-bord) صفحه نسبت بزرگی که دارای چهار چرخ می‌باشد و آنرا به کف پا می‌بندند و مانند اسکیت با آن ورزش می‌کنند.

اسکیمو [eskimo] (فران. eskimeau) ۱- ساکنان قطب شمال و گروتلند ۲- نوعی بستنی به

شکل آب نبات چوبی.

**اسلاید** [انگل. *eslāyd*] (عکا). عکسی است که از تصویر مثبت تهیه گردیده و به وسیله یک قاب فلزی، مقواپی و.. در برگرفته شده و به وسیله پروژکتور بر روی پرده آنداخته می شود.

**اسلوموشن** [انگل. *eslo-mošen*] (سینم). یک افکت سینمایی که در آن تصویرها با سرعتی آهسته‌تر از سرعت حرکت طبیعی نمایش داده می‌شوند.

**اسلیپ** [انگل. *eslip*] (نوعی تنکه، ولی کوتاه‌تر و چسبان‌تر از آن که به عنوان لباس زیر یا لباس شنا مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**اسمال** [انگل. *esmâl*] (کوچک ← لارج، مدیوم).

**اسموز** [فران. *osmose*] (زیس. شیم.). اصطلاحی است در بیولوژی و شیمی که از آن به پدیده انتشار یا انتقال تعییر می‌شود و هنگامی به وجود می‌آید دو مایع یا دو محلول با غلظت مولکولی متفاوت به وسیله یک غشاء نیمه قابل نفوذ از یکدیگر جدا شده به شکلی که حلال می‌تواند بگذرد اما ماده حل شده باقی می‌ماند.

**اسموکینگ** [انگل. *smoking*] (نوعی جامه مردانه به رنگ سیاه که در مجالس و مرتبه‌یافت رسمی می‌پوشند.

**اسمیم** [فران. *osmiyom*] (شیم.). فلزی است با علامت اختصاری (OS)، سخت به صورت بلورهای سفید که در طبیعت همراه ایریدیوم و پلاتین یافت می‌شود.

**استنوب** [فران، انگل. *snob*] (شخصی که می‌کوشد خود را همانند اشخاص به اصطلاح متشخص و ممتاز جامعه‌سازد و رفتار و کردار آنها را تقلید نماید.

**استنوبیسم** [فران. *snobism*] (رفتار و کردار استنوب داشتن).

**اسید** [فران. *acid*] (شیم.). در اصل به معنی ترشی است و بر هر جسم مركبی که رنگ آبی تورنسل را فرمز کند و بازها ترکیب شود و تولید نمک نماید اطلاق می‌شود. اسیدها دارای هیدروژن هستند و در مجاروت فلزات هیدروژن خود را از دست می‌دهند و با فلزات تولید نمک می‌کنند.

**اسید آمینه** [فران. *acide aminée*] (ماده‌ای که دارای دو نقش آمینه و اسید می‌باشد و تشکیل دهنده اساسی ماده حیات است.

**اسید ازتیک [asid - azotik]** (فرانز.) *acide azotique*، تیزاب، جوهر شوره، مایع است بی رنگ با بوی تند، فلزات را غیر از طلا و برخی فلزات کمیاب رادر خود حل می کند. اگر آنرا با اسید کلریدریک ترکیب کنند تیزاب سلطانی به دست می آید که طلا و طلای سفید را هم حل می کند و در طب و صنعت به کار می رود.

**اسیدامستیک [asid - asetik]** (فرانز.) *acide - acétique* جوهر سرکه، مایع است بی رنگ با بوی تند، بسیار ترش مزه، در بیشتر نباتات به حالت استات دو پتاسیم و استات دو سدیم وجود دارد، در صنعت و طب به کار می رود.

**اسیداوریک [asid - urik]** (فرانز.) *acide urique* از ترکیب اوره با اکسیژن به وجود می آید، جسمی است بلوری و در آب گرم حل می شود. در ادرار انسان و غالب حیوانات وجود دارد.

**اسید بوریک [asid borik]** (فرانز.) *acide borique* جسمی است سفید و براق و جامد به شکل گرد یا پوسته های ریز، در آب بعضی چشممه ها و برخی اراضی وجود دارد و نیز از شکاف کوههای آتشفسانی مخلوطی از بخار آب و اسیدبوریک خارج می شود. اسید بوریک از ترکیب بورات دوسدیم با محلول اسید کلریدریک به دست می آید، در طب برای شستشوی بعضی جراحات به کار می رود، در ورم حلق ولثه نیز تنها یا بطور ممزوج با کلرات یا اسیدفنیک به طریق غرغره استعمال می شود.

**اسیدسولفوریک [asid sulfurique]** (فرانز.) *acide sulfurique* جوهر گرد، مایع است غلیظ بی بو، بی رنگ و سوزاننده، در آب حل می شود و در وقت حل شدن تولید حرارت می کند. در آب برخی چشممه های نزدیک آتشفسان به مقدار کم پیدا می شود، در طبیعت به صورت سولفاتها وجود دارد، در طب و داروسازی و صنعت به کار می رود.

**اسید سیتریک [asid sitrik]** (فرانز.) *acide citrique* جوهر لیمو، جسمی است سفید و متبلور، ترش مزه، از آب لیمو ترش به دست می آید. در داروسازی و صنعت به کار می رود.

**اسید فنیک [asid fenik]** (فرانز.) *acide phénique* نام قدیم فنول (*phénol*) جسمی است جامد، بی رنگ، محلول آن برای رفع عفونت هوای منزل و بستر بیماران به کار می رود. در شستشوی جراحات نیز مورد استفاده قرار می گیرد و غرغره آن برای جراحتهای حلق و گلو نافع است.

**اسید فورمیک [asid formik]** (فرانز.) *acide formique* مایع است تند و خورنده که به

صورت طبیعی در ارگانیسم مورچه قرمز وجود دارد و نیز مقدار زیادی از آن در گیاه گزنه و ادار و خون دیده می شود، ضد عفونی کننده ای است قوی، از بخار آن برای ضد عفونی کردن اتاق عمل واژ محلول آن برای شستشو استفاده می شود.

**اسید کربنیک** [acid karboink] (فرانز. acide carbonique) بخاری است بی رنگ، بی بو، اندکی ترش مزه، غیر قابل تنفس. در طب برای تقویت هاضمه به کار می رود.

**اسید کلریدریک** [acid kloridrik] (فرانز. acide chlorhydrique) جوهر نمک، بخاری بی رنگ داری بوی تند، در آب به زودی حل می شود و از ترکیب کلروهیدرزن به دست می آید، در حالت محلول در بعضی چشمها مجاور کوههای آتشفسان پیدا می شود، در طب و صنعت به کار می رود.

**اسید لاکتیک** [acid laktik] (فرانز. acide lactique) اسیدی است که از شیر بریده ترشیده استخراج می شود و در بسیاری از گیاهان نیز وجود دارد. به شکل مایع رب مانند، بی رنگ، بی بو با مزه ترش است و در آب و الکل حل می شود. این اسید در طب مورد استعمال دارد. **اشارپ** [écharpe] (فرانز. écharpe) شال بلند از پارچه یا پوست بافته شده که به دور گردن می بندند یا به روی شانه می اندازند.

**اشانتیون** [échantillon] (فرانز. échantillon) ۱- (دارو). نمونه دارو که توسط مؤسسات داروئی میان پزشکان توزیع می شود، برای اینکه پزشک با آن دارو آشنایی پیدا کند و برای بیماران تجویز نماید ۲- نمونه کالا.

. **اشبون** (اشپون) [esb(p)on] (روس. спон) (چاپ.) سرب باریکی که میان هردو سطح می گذارند تا فاصله مطلوب پیدا شود. ۲- واحد سطر (فره. مع.).

**اشکاف** [eskaf] (روس. скaf) قفسه دردار که در آن کتاب و لباس و ظرف و غیره می گذارند.

**اشل** [échel] (فرانز. échelle) ۱- رتبه، پایه - «اشل حقوق» ۲- میزان، مقیاس.

**اطلس** [atlas] (فرانز. atlas) (جغ.) کتابی که محتوی مجموعه ای از نقشه های جغرافیایی باشد.

**اف. ام** [ef.em] (انگل. F. M) مخفف (Frequency Modulation) عملیاتی جهت تغییر دادن شدت، بسامد، فاز یک جریان برق یا امواج در برگیرنده.

**افتالموسکوپ** [oftalmoskop] (فرانز. ophtalmoscope) (پزش.) ابزاری برای معاينة چشم.

افست [offset] (انگل. Offset) (چاپ). طریقه چاپ کردن با ماشین رتاتیو به وسیله یک غلطک کاثوچی که از روی بخش‌های رویین، مرکب عبور می‌کند. و بدین ترتیب مرکب به کاغذ منتقل می‌شود. امروز این کار با استفاده از فیلم و زینک انجام می‌شود.

افکت [effect] (انگل. effect) (سینم.). اصطلاحی است در سینما و فیلم برداری که معانی گوناگون دارد که از آن جمله است ۱- (effectbox) جعبه‌ای که در جلو دوربین فیلم برداری قرار داشته و برای نگهداری پخش‌کننده‌های نور، صافیها، نقابها (ماسکها) و غیره می‌باشد که به منظور حصول نتایج ویژه در فیلم به کار می‌رود. ۲- (effectfilter) نوعی صافی که برای حصول تأثیرات اغراق‌آمیز به کار می‌رود. مثلاً اگر صافی قرمز سیر باشد در مورد فیلم پانکروماتیک (حساس به تمام رنگ‌های طیف) به کار می‌رود، نور آبی تقریباً بطور کامل جذب شده و آسمان به رنگ آبی سیر، بعد از چاپ، به رنگ سیاه در می‌آید. این کار در موقعی صورت می‌گیرد که بخواهند در روز فیلم برداری کرده و حالت شب را در فیلم ایجاد کنند. (از فره. وا. سینم.).

اکاف [ekâfe] (انگل. E.C.A.F.E Organization European Economic Cooperation) این سازمان از شانزده کشور اروپائی: اتریش، انگلستان، ایتالیا، ایرلند، ایسلند، بلژیک، پرتغال، ترکیه، دانمارک، سوئد، نروژ، فرانسه، سوئیس، هلند، لوکزامبورگ و یونان در سال ۱۹۴۸ به منظور هماهنگ کردن فعالیت‌های کشورهای اروپایی برای کمک به طرح مارشال و برنامه ترسیم اروپا تاسیس کردند. آلمان غربی و اسپانیا به ترتیب در ۱۹۵۵ و ۱۹۵۹ عضو رسمی سازمان شدند و یوگسلاوی بطور محدود اجازه همکاری با سازمان را داشت و کانادا و ایالات متحده اعضاً غیر رسمی آن بودند، اعضا در سال ۱۹۶۰ توافق کردند که سازمان توسعه و همکاری جانشین آن شود (از فره. سیا).

اکازیون [okâziyon] (فران. occasion) فرصت، موقع مساعد، قیمت مناسب و ارزان (معمولًا در حراجی). اکالیپتوس [okâliptus] (فرانس. eucalyptus) (گیا). از درختان بومی استرالیا و بسیار بلند است، درختی است همیشه سبز و خرم دارای برگ‌های نوک تیز بسیار معطر و دارای چربی و اسانسی است که میکریها را می‌کشد بدین جهت در طب به کار می‌رود.

اکتان [oktân] (فران. octane) (شیم.). هیدروکربور اشباع شده از دستهٔ پارافینهای است. اکتان مشخص کنندهٔ درجهٔ خلوص و قدرت بنزین نیز می‌باشد.

اکتاو [oktav] (فراز . موسيقى). فاصله هشت درجه در موسيقى، فاصله دو بسامد که بسامد يکي دو برابر بسامد ديگري باشد.

اکتوبير [oktobr] (فراز . octobre) ماه دهم سال فرنگي مطابق با مهر تا نهم آبان ماه.

اکتيو [aktiv] آكتيو

اکران [ekrân] (فراز . écran) پرده سينما: «اکران سينما».

اکساليك [oksâlik] (فراز . oxalique) (شيم .): اسيداکساليك، اسيدي که نمکهايش از برخى گياهان ترش به دست مى آيد و بلورهای آن برای از بين بردن لکه مورد استفاده قرار مى گيرد.

اکسپرس [eksperes] (فراز . expresse) سريع (قطار) فوري (پست).

اکسپرسيونيست [experesiyonist] (فراز . experessioniste) طرفدار مكتب اکسپرسيونيس.

اکسپرسيونیسم [ekperesiyonism] (فراز . expressionnisme) (ادب .) روشي که جهان را بيشتر از نظر عواطف و احساس مى نگرد، تا حقيقت خارجي و واقعى، به عبارت ديگرکوشش هنرمند مصروف نمایش دادن حقايقي است که بر حسب احساسات و تأثرات شخصى درک كرده است. از ويزگيهای نقاشی اين مكتب ترسیم خطوطی خشك و زمحت و به کار بردن رنگهای تیره و تند است.

اکسل [eksel] (انگل . axle) ۱- محور چرخهای اتومبيل که چرخها در روی آن آزادانه حرکت مى کند و توسط آن تمام وزن اتومبيل به چرخها وارد مى آيد و آن همواره فواصل چرخها را به يك ميزان ثابت نگاه مى دارد. ۲- معمولاً محور چرخهای جلو را «اکسل» و محور چرخهای عقب را پلس مى گويند.

اکسید [oksid] (فراز . oxyde) (شيم .) هرجسمی که از تركيب يك شبه فلتز يا فلتز با اکسیژن حاصل شود. مانند اکسید آهن و اکسید ازت.

اکسید دو زنگ [oksid do zang] (فراز . oxyde de zinc) (شيم .) سفيداب روی ، گردي است سفيد که پماد آن برای معالجه زخمها به کار مى رفته، در نقاشی نيز استعمال مى شود.

اکسید دو کربن [oksid do karbon] (فراز . oxyde de carbon) (شيم .) گازی بى رنگ، بى بو، بى طعم که از احتراق ناقص زغال توليد مى شود و استنشاق آن باعث خفگى مى شود.

اکسید کلسیم [oksid kalsiyom] (فراز . oxyde de calcium) (شيم .) جسمی است سفيد، جذب کننده رطوبت، از پختن سنگ آهک در کوره های مخصوص و در حرارت ۹۵۰ درجه به

دست می‌آید، هرگاه روی آن آب پاشند از هم پاشیده می‌شود و تولید حرارت می‌کند.

در کارهای ساختمانی، صابون پزی و دباغی به کار می‌رود.

**اکسیداسیون** [oksidâsiyon] (فرانز. oxydation) ۱- ترکیب اکسیژن با عناصر برای دادن اکسید ۲- حالت جسمی که اکسید شده باشد.

**اکسیده** [okside] (فرانز. oxydé) (شیم.) به صورت اکسید در آمدن.

**اکسیژن** [oksižen] (فرانز. oxygène) (شیم.) عنصر شیمیائی، گازی است بی رنگ، بی بو، غیر قابل روئیت، یکی از اجزاء تشکیل دهنده هوای تقریباً یک پنجم آنرا در بر می‌گیرد و سبب احتراق و اشتعال می‌باشد و نبودن آن موجب خفگی می‌شود. در صنعت و طب از آن استفاده می‌کنند.

**اکسیژناتیون** [oksiženâtion] (فرانز. oxygénéation) (شیم.) عمل ترکیب جسمی با اکسیژن، حالت جسمی که با اکسیژن ترکیب شده.

**اکسیژنه** [oksižene] (فرانز. oxygénier) (شیم.) ۱- افزودن اکسیژن بر یک جسم ۲- آب اکسیژنه. محلول آبکی از پراکسید (peroxyde) هیدروژن، در اندازه‌های متناسب با حجم اکسیژنی که بتواند به وسیله یک حجم از این محلول آزاد شود. آب اکسیژنه یک اکسید کننده و ضد عفونی کننده و رنگ بر بسیار قوی است. معمولاً برای از بین بردن رنگ موی رنگ شده از آن استفاده می‌کنند.

**اکو** [eko] (فرانز. écho) بازتاب صوت، پژواک.

**اکوسیستم** [ekosistem] (فرانز. écosystème) نظام زیستی محیطی، که قسمتی از محیط زیست و شامل مواد زنده و غیرزنده (گیاهی) است، یا به عبارت دیگر واحد زیستی پایه، متشكل از محیط زنده و ارگانیسمهای حیوانی و گیاهی که در آن زندگی می‌کنند.

**اکولوژیست** [ekoložist] (فرانز. écologiste) متخصص اکولوژی.

**اکوگرافی** [ekogerâfi] (فرانز. échographie) (پژوهش). ضبط وضعیت ساختهای مختلف عضوی (قلب، کبد و ....) با استفاده از اولتراسون (زیرآوا) که به ویژه رؤیت افزایش حجم و قد جنین را در زمان حاملگی میسر می‌سازد.

**اکولوژی** [ekoloži] (فرانز. écologie) بررسی محیطهایی که در آن موجودات زنده زیست می‌کنند و تولید مثل می‌نمایند و نیز روابط این موجودات با محیط.

**اکولوژیست** [ekoložist] (فرانز . échologiste) متخصص محیط زیست.

**اکیپ** [equip] (فرانز . équipe) دسته، گروه: «اکیپ ورزشی».

**اگزما** [egzemâ] (فرانز . Éczéma) (پزشکی). بیماریهای پوستی؛ سودا.

**اگزووز** [egzoz] (انگلیسی . exhaustion) ۱- در اصطلاح فنی به دود حاصل از احتراق بنزین و گازوئیل در اتومبیل اطلاق می‌شود. ۲- تمام مسیر دود مذکور را که به وسیله لوله‌ای به خارج می‌رود اگزووز گویند: «لوله اگزووز اتومبیل سوراخ شده».

**اگزیستانسیالیست** [existentialiste] (فرانز . egzistânsiyâlist) (فلسفه). طرفدار و پیرو مکتب اگزیستانسیالیسم.

**اگزیستانسیالیسم** [existentialisme] (فرانز . egzistânsiyâlism) (فلسفه). اصالت وجود: مکتب فلسفی‌یی که معتقد است «وجود» سرچشمه هستی و احساس، جهان واقعی است، یعنی اصالت از آن «وجود» است نه «ماهیت» زیرا که انسان در اصل و ماهیت دارای هیچگونه سرشت و خوی فطری نیست، بلکه از آنچه در «جهان وجود» به دست می‌آورد ساخته شده است. به گفته دیگر انسان زائیده کارها و رفتار محیط خود می‌باشد.

**اگو** [egu] (فرانز . égout) فاضل آب.

**التور** [elitor] (انگلیسی . Eltor) (پزشکی). شکلی از وبا که تظاهرات آن اسهال و استفراغ است و چون این بیماری نخستین بار در شهر «الطور» مصر دیده شد آنرا التور نامند؛ شبیه وبا.

**الاستیسیته** [elâstisite] (فرانز . élasticité) خاصیت اجسام و موادی که اگر نیروی وارد بر آنها حذف کنیم شکل اولیه خود را باز می‌یابند؛ کشسانی.

**الاستیک** [elastik] (فرانز . élastique) کشدار، کشنده.

**ال. اس. دی. دی** [el. es. di] (انگلیسی . L.S.D.) مخفف (Acid Lyseric Dyethylamid) ماده‌ای است که از چاودار وارگو (ergot) به دست می‌آید و اثر توهمندی زایی بینایی دارد، بطوری که انسان در موقع مصرف ال. اس. دی. چیزهایی غیر واقعی می‌بیند.

**ال. التیماتوم** [ultimatum] (فرانز . ultimatum) (سیاست). آخرین شرط، اتمام حجت، تصمیم قطعی، آخرین پیشنهاد که قبول نکردن آن موجب قطع روابط دو دولت یا وقوع جنگ می‌شود.

**ال. دبلیو** [el. dabelyu] (انگلیسی . W. L.) مخفف (Long wave) موج بلند.

**ال سى** [elsi] (انگلیسی . L. C.) مخفف (line of credit) گشایش اعتبار در بانک مرکزی برای

خریدهای خارجی.

**الکترا** [elekterâ] (انگل. *electra complex*) (رواز). اصطلاحی است در روان‌شناسی و آن عبارت از میل شدید جنسی خود‌آگاه یا ناخود‌آگاه دختر نسبت به پدرش می‌باشد. به این جهت این نوع دختران در دل احساس کینه شدیدی نسبت به مادرشان می‌کنند زیرا او را رقیبی برای خود می‌دانند و از سویی چون بنا بر مخالفت مقررات اجتماعی نمی‌توانند این میل خود را آشکار سازند آنرا واپس می‌زنند و در نتیجه به عقده الکترا مبتلا می‌شوند.

التماتوم ← اولتیماتوم.

**الکتروآنفالوگرافی** [électro - encéphalographie] (فران. *elekteroânsefâlográfi*) (پزش.). ضبط فعالیت الکتریکی مغز.

**الکتروآنفالوگرام** [Électro - encéphalogramme] (فران. *elekteroânsefâlogramme*) (پزش.). طرح و نتیجه به دست آمده توسط عملیات آنسفالوگرافی.

**الکتروترایی** [elekteroterâpi] (فران. *électrothérapie*) (پزش.). استعمال جریان برق مداوم یا متناوب به عنوان وسیله مداوای برخی امراض، معالجه با برق.

**الکترود** [elekterod] (فران. *électrode*) (فیز.). هر یک از میله‌های فلزی که در الکترولیت وجود دارند.

**الکترو دینامیک** [elekterodinâmik] (فران. *électrodynamique*) (فیز.). بخشی از فیزیک که به عمل جریان برق می‌پردازد.

**الکتروژن** [elekterožen] (فران. *électrogène*) (فیز.). مولد برق.

**الکتروسکپ** [elekteroskop] (فران. *électroscope*) (فیز.). آلتی که وجود قوه الکتریسیته را در جسمی معلوم می‌کند؛ الکتریسیته‌نما.

**الکتروشیمی** [elekterošimi] (فران. *électrochimie*) (فیز.). برق شیمیایی.

**الکتروشوک** [elekterošok] (فران. *électrochoc*) (فیز.). ایجاد شک به وسیله عبور جریان برق از مغز.

**الکتروفر** [elekterofer] (فران. *électrophère*) (فیز.). آلتی است برای حفظ شدت جریان الکتریسیته؛ آلت متراکم کردن برق.

**الکتروکاردیوگرافی** [elekterokârdiyografi] (فران. *électrocardiographie*) (پزش.). بررسی کار قلب به وسیله تغییرنماش ترسیمی عناصر برقی که در جریان تغییر شدید قلب تولید می‌شود.

**الکتروکاردیوگرام** [elekterokârdiyogeram] (فراز. . électrocardiogramme) (پزش.). ترسیم منحنی قلب که به وسیله الکتروکاردیوگرافی به دست آمده است؛ نوار قلب.

**الکترولیت** [elekterolit] (فراز. . électrolyte) (شیم.). جسمی که به وسیله جریان برق تجزیه شود، مانند نمک طعام که در اثر جریان الکتریسیته به کلرورسدیم تجزیه می‌شود.

**الکترولیز** [elekteroliz] (فراز. . électrolyse) (شیم.). عمل تجزیه شیمیایی به وسیله برق؛ مانند تجزیه آب دراثر جریان برق و یا تجزیه نمک طعام به کمک جریان برق.

**الکترومتر** [elekterometr] (فراز. . électromètre) (فیز.). آلتی است برای اندازه گرفتن مقدار برق در اجسامی که برق دارند، آلتی که برای اندازه گرفتن اختلاف سطح الکتریکی به کار می‌رود.

**الکترومکانیک** [elekteromekânik] (فراز. . électromécanique) (فیز.). انتباط الکتریسیته بر مکانیک.

**الکتروموتور** [elekteromotor] (فراز. . électromoteur) (فیز.). دستگاه ویژه‌ای که الکتریسیته را به وسیله عمل شیمیایی توسعه و انتشار می‌دهد، دستگاه مخصوصی که انرژی الکتریکی را به انرژی مکانیکی تبدیل می‌کند.

**الکترون** [elekteron] (فراز. . électron) (فیز.). هریک از ذره‌های اطراف هسته مرکزی اتم که به شکل چند دایره مختلف قرار دارند و حاوی کمترین بار الکتریکی منفی‌اند و تقریباً سرعتی برابر ۴۸ هزار کیلومتر در ثانیه در مدارهای معینی چون ستارگان منظومه شمسی که به گرد آفتاب گردش می‌کنند، به دور هسته مرکزی خویش می‌چرخند.

**الکترونگاتیف** [elekteronegâtif] (فراز. . électronégatif) (فیز.). ۱- که دارای بار الکتریسیته منفی است ۲- بر عناصر شیمیایی اطلاق می‌شود که در الکترولیز به طرف قطب مثبت می‌روند و در آن اتمها می‌توانند الکترونهایی را جلب نمایند.

**الکترونیک** [elekteronik] (فراز. . électronique) (فیز.). بخشی از فیزیک که به بررسی عناصری می‌پردازد که در آن الکترونهایی که در حالت آزاد هستند به کار گرفته می‌شوند و نیز فنی که از این دانش مشتق می‌شود (ترانزیستور).

**الکتریزه** [elekterize] (فراز. . électrisé) (فیز.). جسم یا جرمی که بدان الکتریسیته وارد کنند یا الکتریسیته را عبور دهند.

الکتریستیت [elekterisite] (فرانز.) نیرویی که بدوأ در اثر مالش اجسام مختلف به دست می آید و می تواند اجسام سبک وزن را برباید مانند شانه‌ای که به موهای سرمالش دهنده یا کهربایی که به پارچه ابریشمی بمالند می تواند ذرات کاغذ یا کاه را به خود جذب کند، همچنین به وسیله فعل و انفعالهای شیمیایی می توان نیروی مذکور را تولید کرد؛ برق.

الکتریک [électrique] (فرانس.) مربوط به الکتریستیت؛ برقی.

الکل [alkol] (فرانز.) (شیم.) مایعی است فوار دارای طعم تند و سوزان و بر دو قسم است: یکی الکل اتیلیک که در تمام نوشابه‌های خمری و عرق و امثال آنها موجود است و از شراب انگور یا کشمش گرفته می شود و آنرا الکل سفید هم می گویند که مایعی است بی رنگ با بوی مطبوع و طعم تند، در مجاورت هوا با شعله آبی کم رنگ می سوزد و بیشتر به صورت مشروبات الکلی مصرف می شود و نیز مصرف طبی دارد، دیگر الکل متیلیک است که از تقطیر چوب به دست می آید که قابل شرب نیست و در صنعت و طب به کار می رود. الکلیسم [alcoolisme] (فرانز.) (پزش.) زیاده روی در مصرف مشروبات الکلی، بیماری بر اثر مصرف زیاد الکل و معتاد شدن به نوشابه‌های الکلی.

الکلیک [alkolik] (فرانز.) alcoolique معتاد به الکل، منسوب به الکل.

الکومتر [alkometr] (فرانز.) alkoomètre الکل سنج، ابزاری است درجه‌دار شبیه به ترمومتر برای تعیین مقدار الکل در نوشابه‌های الکلی، این ابزار در آب خالص صفر و در الکل ۹۹ درجه نشان می دهد.

المپیاد [olympiade] (فرانس.) ۱ - (ورز.) فاصله چهار ساله بین دو دوره مسابقات المپیک ۲ - اخیراً در ایران بر مسابقات علمی بین المللی میان دانش آموزان که هر سال در یکی از کشورها برگزار می شود اطلاق می گردد: المپیاد ریاضی، المپیاد فیزیک.

المپیک [olampik] (فرانز.) olympique (ورز.) مسابقات ورزشی بین المللی که هر چهار سال در یکی از پایتختها یا شهرهای مهم یکی از کشورهای جهان در رشته‌های مختلف ورزش از قبیل: کشتی، بکس، وزنه برداری، شنا، دو میدانی، تیراندازی، دوچرخه سواری، فوتبال، بسکتبال و غیره انجام می شود. این بازیها در سال ۱۸۹۶ معمول گردید.

المنت [element] (انگل.) مقاومت الکتریکی که از فرونیکل یا تنگستن می باشد:

«المنت اجاق برقی».

الو [alō] (فران. allô) واژه‌ای که برای خطاب در آغاز مکالمه‌های تلفنی به کار می‌رود.

ام. اس [em. es] مخفف M.S) (Master of Science) فوق لیسانس.

امپاس [ampâs] (فران. impasse) رود رواسی، محظوظ، بن بست: «در امپاس قرار گرفتم».

امپراتور [imperátor] (روس. imperátor) امروز بر برخی از پادشاهان اطلاق می‌شود:

امپراتور ژاپنی، امپراتور سابق اتیوبی، عنوان سرداران روم قدیم.

امپریال [amperiyâl] (فران. impérial) شاهنشاهی، امپراتوری.

امپریالیست [amperiyâlist] (فران. amperiyâlist) (impérialiste) هوای خواه و طرفدار امپریالیسم.

امپریالیسم [amperiyâlism] (فران. amperiyâlism) (impérialisme) (سیا). سلط سیاسی و اقتصادی کشوری

برکشور و سرزمینهای دیگر که گاه با تسخیر خاک آن کشور به وسیله قدرت نظامی توأم

است و گاهی به صورت حکومتهای دست نشانده برای تأمین منافع سیاسی و اقتصادی

کشور مسلط نمایان می‌شود (از فره. جد. سیا): سلطه گری.

امپرسیونیست [ampersyonist] (فران. impersyoniste) نویسنده و نقاشی که طرفدار سبک

امپرسیونیست است.

امپرسیونیسم [ampersyonism] (فران. ampersyonism) (ادب. نقاشی). نمایش حالات به وسیله

رنگهای تجزیه شده است. در این نوع نقاشی نقطه نظر ثابت در لحظات متعدد مورد توجه

قرار می‌گیرد و نقاش بتدریج، همانطور که طبیعت را مرور می‌کند، تصویر را می‌کشد، و از

این جهت طبیعت در نقاشی امپرسیونیسم از لحظات متعددی ترکیب می‌شود. در این شیوه

نقاشی قطعات مجازی رنگ، طبیعت را با حالات و لحظات مجازیش نشان می‌دهد و در

ضمن استقلال و ارتباط این لحظات را می‌نمایاند. مؤسس این مکتب مونه Monet راه

امپرسیونیسم را گشود.

ام. دبلیو [em dabelyu] (انگل. M.W، مخفف Medium wave) موج متوسط.

ام. فیل [em. fil] (انگل. M. phil، مخفف Master of philosophy) دورهٔ بعد از فوق لیسانس

و قبل از دکترا.

امپکس [ampeks] (انگل. impex) (سینم). بر دستگاه ضبط و پخش مغناطیسی و موتناژ ویدئو

اطلاق می‌شود.

املت [omelette] (فرانز. آشپ.). خوراکی که با تخم مرغ و احیاناً مواد دیگر مانند گوجه‌فرنگی، سبزی و غیره تهیه می‌کنند، خاگینه.

امولسیون [émulsion] (فرانز. سینه). سطح حساس فیلم خام، آلوده به مواد شیمیایی، که تصویر بر آن نقش می‌بندد. با تغییراتی که در میزان ترکیب این مواد داده می‌شود قابلیت و سرعت جذب نور فرق می‌کند. این سرعت جذب با حروف اختصاری ASA (DIN) آنها بیشتر است، قابلیت جذب نور بیشتری را دارند، یعنی در روشنایهای کمتری هم از آنها می‌شود استفاده کرد و بالعکس (فره. وا. سینه.).

اترتاپ [antertâyp] (انگل. intertype) نوعی ماشین حروف ریزی چاپ.

اترن [antern] (فرانز. interne) (داشجوی سال آخر پزشکی که بیشتر وقتش را در بیمارستان می‌گذراند برای اینکه دوره عملی پزشکی را ببیند.

اترناسیونال [international] (فرانز. internationale) (سیا). ۱ - بین‌المللی ۲ - عنوان سه اجتماع سازمانهای کارگری و گروهها و احزاب سوسیالیست برای ایجاد وحدت عمل جهانی و پیشبرد نهضت کارگری (فره. سیا).

اترناسیونالیست [internationaliste] (فرانز. internationaliste) طرفدار و هواه خواه اترناسیونالیسم.

انترناسیونالیسم (اترناسیونالیزم) [internationalisme] (فرانز. internâsiyonâlis(z)m) (سیا). عقیده طرفداران اتحاد بین‌المللی ممالک جهان و ملت‌های آنها. اینان معتقدند که تأمین صلح عمومی عالم و از میان بردن جنگها و تأمین خبر و سعادت بشر منوط به خد اعلای همکاری و دوستی و وحدت ملل جهان است تا آنجاکه یک حکومت جهانی تشکیل شود.  
۲ - اتحاد بین‌المللی کارگران.

انتگرال [integral] (فرانز. ریاضی). حساب جامعه.

اتلکتوئل [intellectuel] (فرانز. intellectuel) روش‌فکر، که دارای اندیشه و افکار روشن است.

اینتلیجنت سرویس [intelligent service] (انگل. intelijentservis) (سیا). سرویس مخفی انگلستان.

اتیم ← آیتم.

**اندکس [index]** (فران. *index*) ۱ - فهرست الفبایی مندرجات یک کتاب که امروز کمتر به کار می‌رود ۲ - (ادا). دفتری که شماره‌های نامه‌های ثبت شده در دفتر اندیکاتور را با شماره خود نامه‌ها در آن ثبت می‌کنند.

**اندیس [indice]** (فران. *indice*) ۱ - شاخص، نشانه ۲ (ریاضی). نشانه عددی یا حرفی که در قسمت پایین یک حرف گذاشته می‌شود:  $b_1, a_1$

**اندیکاتور [indikator]** (فران. *indicateur*) (ادا). دفتری که خلاصه نامه‌های رسیده و فرستاده یک اداره یا مؤسسه در آن ثبت می‌شود: دفتر اندیکاتور.

**اندیوم [andiyom]** (فران. *shîme*). فلزی است سفید با علامت شیمیایی (in)، نرم که قابلیت مفتول شدن دارد، در ۱۵۵ درجه ذوب می‌شود، نظیر آلومینیوم است. درآبکاری و برای تهیه آلیاژهایی در دندانسازی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**اندیوید و آلیست [andividu?âlist]** (فران. *individualiste*) طرفدار اندیویدوآلیسم.

**اندیویدوآلیسم [andividu?âlim]** (فران. *individualisme*) (فل. مسلک و مرامی که برترین و بالاترین ارزش را از نظر سیاسی، اقتصادی و اخلاقی در فرد متجلی می‌داند، در نتیجه این نظریه بر حق مالکیت، به عنوان شرط لازم آزادی تأکید می‌کند و مخالف نظارات دولت بر امور اجتماعی است ۲ - (جامعه). نظریه ایست قائل به اینکه هدف عمدۀ هر جامعه، رعایت مصلحت فرد است.

**انرژی [enerži]** (فران. *énergie*) (فیز.). استعداد انجام کار است و صورتهای گوناگونی دارد: انرژی مکانیکی، انرژی تابشی، انرژی برقی، انرژی گرما و نور، انرژی هسته‌ای، انرژی پتانسیل که به وضع جسمانی بستگی دارد. انرژی جنبشی نوعی انرژیست که به حرکت جسم بستگی دارد. هر صورتی از انرژی ممکن است به صورت دیگری از انرژی تبدیل شود، مثلاً انرژی برق در اتو به انرژی گرمایی تبدیل می‌شود ۲-توان، نیرو: «انرژی خود را از دست داده‌ام» (از فره. ز. ف.).

**انژکسیون [anžeksiyon]** (فران. *injection*) (پزش.). تزریق آمپول، وارد کردن مایع در رگ به وسیله سرنگ.

**انستیتو [anstitu]** (فران. *institut*) مؤسسه تربیتی و علمی و فرهنگی: «انستیتو پاستور».

**انسولین [ansulin]** (فران. *insulin*) (انگل. *insuline*) (جانو). نوعی هورمون که به وسیله

لوزالمعده ترشح می‌شود برای اینکه قند خون را فعال کند. ۲ - (پزش.). انسولین زیر پوست بیماران دیابتی نیز تزریق می‌شود.

**انفاکتوس** [afaktos] (فرانز.) (anfâktus) (پزش.). سکته قلبی.

**انفکسیون** [infeksiyon] (فرانز.) (infection) (پزش.). عفونت.

**انفورماتیک** [informâtik] (فرانز.) (informatique) علم اطلاعات، واژه ایست که در سال ۱۹۶۲ وضع شده و بر داشت آمار و اطلاعات که حسابگرهای الکترونی و کامپیوتر را نیز در بر می‌گیرد اطلاق می‌شود.

**انکریسیون** [ankizisiyon] (فرانز.) (inquisition) تفحص، تعجیس، محکمه مذهبی برای بازجویی عقاید در قرون وسطای اروپا.

**انیدرید** [anidrid] (فرانز.) (anhydride) (شیمی). جسمی است که از ترکیب اکسیژن با شبه فلز پدید می‌آید و چون با آب ترکیب شود تولید اسید می‌کند.

**انیدریدکربنیک** [anidridkarbonik] (فرانز.) (anhydride carbonique) (شیمی). گازی است بی‌رنگ دارای بوی تند و طعم ترش، در طبیعت در مجاورت کوههای آتششان وجود دارد، یا از احتراق چوب و زغال نیز حاصل می‌شود و در صنعت برای ساختن قند، لیموناد و بیکربنات دوسود به کار می‌رود (فره. مع.).

**اوپک** [opek] (انگل.). Organization of Petroleum Exporting Countries (سازمان کشورهای صادرکننده نفت) سازمان کشورهای صادرکننده نفت که در سال ۱۹۶۱ در کاراکاس، پایتخت ونزوئلا به وجود آمد و دولتهای: ایران، عراق، عربستان‌ سعودی، قطر، کویت و ونزوئلا به عضویت آن در آمدند، بعداً دولتهای لیبی، اندونزی، نیجریه و الجزایر بدان پیوستند. مرکز این سازمان در ژنو است و برای حفظ منافع دولتهای عضو به وجود آمده است.

**اوپن** [owpen] (انگل.). open (باز، این واژه در هواپیمایی و برای بلیتی به کار می‌رود) که تاریخ آن مشخص نگردیده است: «بلیط اوپن».

**او** [out] (انگل.). out (ورز.). اصطلاحی است در فوتbal و آن عبارتست از خارج شدن توپ از خط میدان بازی.

**او** [ut] (فرانز.). out (هشتمین ماه سال فرنگی مطابق با دهم مرداد تا نهم شهریور ماه شمسی) است.

**اوتوپیا** [otopiyâ] (لا. utopia) مدینه فاضله، کشور خیالی که در آن یک حکومت مطلوب بر ملتی خوشبخت حکومت کند.

**او迪وگرام** [audiogramme] (فراز. odiyogeram) (فیز.) حساسیت یک گوش در برابر صدای مختلف.

**او迪وویزوئل** [audio-visuel] (فراز. odiyovizu?el) (audio-visuel) شنیداری و دیداری (سمعی و بصری).

**اوران** [urân] (فراز. urane) (شیم.) نام قدیم اکسید اورانیوم.

**اورانگوتان** [urângutân] ( = ارانگوتان.)

**اورانوس** [u(o)rânu\$] (فراز. uranus) (نج.) نام یکی از سیارات که ۷۴ برابر زمین است و ۸۴ سال یک بار به دور خورشید می‌گردد و در سال ۱۷۸۱ کشف شده است.

**اورانیوم** [urâniyom] (فراز. uranium) (شیم.) جسم بسیط، فلزیست به علامت اختصاری (u) با وزن مخصوص ۱۸۶ که آنرا از اوران به دست می‌آورند. نمکهای آن ذرات ضعیف رادیواکتیو می‌باشند. اگر اتم اورانیوم را بشکنند انرژی قابل ملاحظه‌ای که از تشعشع نوترون آن به وجود می‌آید، حاصل خواهد شد.

**اوربیتال** [orbitâl] (فراز. orbitale) (فیز. شیم.) توزیع فضایی یک الکترون در یک اتم و الکترونهای ترکیب دریک مولکول.

**اورزانس** [uržâns] (فراز. urgence) ۱ - فوری ۲ - بخشی از بیمارستان که به بیماریهای تصادفی و مجرح و مصدوم و مسموم و ناراحتیها و سکته‌های قلبی و مغزی اختصاص دارد، بخش فوریتهای پزشکی ۳ - مرکز پزشکی مجّهز به تکنیسینهای ویژه و مجرّب و آمبولانسهای آماده که در اسرع وقت بیمارانی را که نیاز به فوریتهای پزشکی دارند به مراکز درمانی می‌رساند.

اوزن ← ازن

**اوورکت** [overkot] (انگل.) (overcoat) نوعی نیم پالتو و کت امریکایی که آنرا بر روی لباسهای دیگر می‌پوشند: «اوورکت سربازی».

**اورولوژی** [uroloži] (فراز. urologie) (پزش.) شاخه‌ای از علم پزشکی که به بررسی و معالجه بیماریها و ناهنجاریهای مجرای ادرار می‌پردازد.

**اورولوگ** [urolog] (فراز. urologue) (پزش.) متخصص و کارشناس اورولوژی.

اورمی [uremia] (فران. *urémie*) (پزش.) مرضی که به واسطه از دیاد اوره خون تولید می‌شود.  
اوره [ure] (فران. *urée*) (شیم. پزش.) ماده‌ای بلورین که از تجزیه نهایی اسیدهای آمینه در بدن حاصل می‌شود و جزو ترکیبات آلی ادرار است. این ماده در کبد تولید می‌شود و اگر مقدار آن در خون از اندازه معمول که بین:  $O/4O$  تا  $O/2O$  در لیتر است بیشتر شود موجب بروز بیماری اورمی می‌گردد.

اویریون [orey়on] (فران. *oreillon*) (پزش.) بیماری عفونی واگیردار و مسری که منشاء ویروسی دارد و علائم آن عبارت از تورم التهاب غدد پشت گوش و دردهایی در خود گوش است.

اوزالید [ozalid] (فران. *ozalid*) (چاپ.) نمونه چاپی از یک مومنتاژ چاپی متشکل از فیلمهای مثبت یا منفی که بر اثر تماس با کاغذی که به کمک ترکیبات دیازوئیک حساس شده به دست می‌آید (این نمونه کنترل پیش از چاپ افست یا هلیبوگراور، می‌تواند به صورت نمونه‌های کپیه یا گراور مورد استفاده قرار گیرد).

اوکی [ok] (انگل. *ok*, مخفف *oll korrect* (oll) موافق، بسیار خوب: «اوکی کردن» «اوکی شدن»).  
اولثین [ole?in] (فران. *oléine*) (شیم. زیس.) ماده‌ایست که در کره، روغن زیتون و روغن سویا وجود دارد.

اولتراسون [ulteráson] (فران. *ultra- son*) (فیز.) ارتعاش صوتی با بسامد (فرکانس) بالای بیست هزار هرتز که گوش انسان آنرا درک نمی‌کند.

اولتیماتوم [ultimátom] (فران. *ultimatum*) (سیا.) آخرین شرط، اتمام حجت، تصمیم قطعی، آخرین پیشنهاد که قبول نکردن آن موجب قطع روابط دو دولت یا وقوع جنگ می‌شود.

اولسر [ulcer] (فران. *ulcère*) (پزش.) زخمی که معمولاً التیام پذیر نیست و به صورت مزمن در می‌آید و در نتیجه از بین رفتن ماده (جوهر) پوست یا مخاط آن به وجود می‌آید: «زخم معده».

اولیگارشی [oligâreši] (فران. *oligarchie*) (سیا.) تسلط گروه اندک بر دولت بدون نظارت اکثریت و بیشتر بر اقلیتی اطلاق می‌شود که قدرت دولت را در راه منافع شخصی به کار می‌برد و اکثریت ناراضی را سرکوب می‌کند. متفکران جدید به ویژه در قرن بیستم توجه

خاصی به اولیگارشی دارند و بعضی از اینان، همه حکومتها را اولیگارشی می‌دانند.  
اولیویه [olivier] (فران. olivier): سالاد اولویه (مركب از گوشت مرغ خرد شده، تخم مرغ خرد شده، خیارشور، سبب زمینی و سس مایونز).

اومنیسم [umâniسم] (فران. humanisme) (فلسفه). هر نظریه و دکترینی که هدف انسان و شکوفاییش باشد، انسان دوستی.

اونس. [ons] (فران. once) وزنی معادل  $\frac{30}{595}$  گرم در فرانسه و برابر  $\frac{28}{349}$  گرم در انگلستان می‌باشد.

اوئیفورم (یونیفورم) [uniform] (فران. uniforme، انگل. uniform) لباس متعدد الشکل و

یکسانی که معمولاً نظامیها و دانش آموزان برخی از مدارس می‌پوشند.

اوورتور [ouverture] (فران. ouverture) (موس.). ۱- اصطلاحی است در موسیقی و آن عبارت از یک قطعه موسیقی است که در آغاز اپرا نواخته می‌شود ۲- قطعه توصیفی مستقلی که موضوع یا داستان خاصی را بیان می‌کند (فره. مع.).

اوول [ovule] (فران. ovule) (گیا). بخشی از تخدمان گیاهان که پس از عمل باروری به دانه تبدیل می‌شود ۲- (جانو. پزش). سلول ماده در جانوران است که به وسیله تخدمان آماده می‌شود.

اهم [ohm] (فران. ohm) (فیز). واحد مقاومت الکتریکی است و آن مقاومت سیمی است که در اثر جریانی به شدت یک آمپر در مدت یک ثانیه بتواند  $\frac{1}{4/18} = 0/24$  کالری حرارت ایجاد کند.

ایدئال [idé?âl] (فران. idéal) آرمانی، کمال مطلوب.

ایدئالیست [idé?âlist] (فران. idéaliste) طرفدار مکتب و مسلک ایدئالیسم

ایدئالیسم [idé?âlism] (فران. idéalisme) (ف.). اصالت تصور، فرضیه یا عملی که مفاهیم فکری یا انفسی، یا مناظر زیبایی را بیش از صفات آفاقی و حسی اهمیت می‌گذارد، مکتبی که به تصور و تخیل خیلی بیشتر از تقلید صرف از طبیعت اهمیت می‌دهد (فره. مع.).

ایدئولوژی [idé?oloži] (فران. idéologie) ۱- دانش اندیشه‌ها ۲- علم افکار متعلق به یک دسته، یک عصر و دوره ۳- عقیده‌ای که هدف و آرمانی را با بیانی تحسین و تعریف کند که در مقابل آن دفاع نتواند کرد.

ایدز [eydz] (انگل. AIDS) مخفف AIDS (Acquired Immunity Deficiency Syndrom) (پزش).

عفونت بسیار خطرناک که بدون شک منشأ ویروسی دارد و در آن سیستم دفاعی بدن غیر قعال می‌شود و بدن قدرت دفاعی خود را در مقابل انواع میکروبها از دست می‌دهد. این بیماری بیشتر در نزد همجننس بازان مرد دیده شده، اماً افراد دیگری حتی بچه‌ها از راه انتقال خون افراد مبتلا به این بیماری (که هنوز خود را نشان نداده) و یا از راه سُرنگ آلوده به این ویروس (که توسط افراد مبتلا مورد استفاده قرار گرفته همچون هروئینها) به این بیماری مبتلا گردیده‌اند.

ایده [ide] (فران. idée) فکر و اندیشه، رأی.

ایریدیوم [iridiom] (فران. iridium) (شیم.). فلزیست سفید رنگ بسیار سخت و شکننده در ۲۴۰ درجه ذوب می‌شود و از برخی از کلورخهای معدنی پلاتین به دست می‌آید.

ایر [air] (انگل. air) ۱- هوا ۲- خط هوایی: «ایران ایر»، «ایرتور».

ایرانیت [iranite] (فران. iranite) کرومات سرب و مس بلورین است.

ایرکاندیشن [eyrkândišen] (انگل. aircandition) تهوية مطبوع.

ایزوتوپ [isotope] (فران. izotop) بر هر یک از عناصری که دارای شماره اتمی واحد و وزن اتمی مختلف هستند اطلاق می‌شود.

ایزولاسیون [izolâsiyon] (فران. isolation) عایق بندی ساختمان.

ایزولاسیونیست [izolâsiyonist] (فران. isolationniste) طرفدار ایزولاسیونیسم، انزواگرا.

ایزولاسیونیسم [izolâsiyonism] (فران. isolationnisme) (سیا). اجتناب از مداخله در امور بین‌المللی و خودداری از قبول تعهدات خارجی.

ایزوله [izole] (فران. isolé) جدا، منزوی، جدا از دیگران (مثلاً در بیمارستان).

ایزومر [izomer] (فران. isomère) (شیم.). به ترکیباتی گفته می‌شود که از اجزاء مشابه تشکیل یافته‌اند، ولی دارای خواص مختلفی که ناشی از ترکیب متفاوت اتمها در مولکول است می‌باشند.

ایکس [iks] (فران. x) ۱- بیست چهارمین حرف الفباء فرانسه که در ریاضی به عنوان عنصر مجھول به کار می‌رود ۲- (فیز.) (اعشه‌ایکس) تابش‌های الکترومغناطیسی با طول موج بسیار کوتاهتر از نور است.

ایگرگ [igreg] بیست و پنجمین حرف از حروف الفباء لاتین است که در ریاضی به عنوان

دومین مجھول به کارمی رود: [y]

**ایماز** [imâž] (فران. *image*) (ادب.) تصویر خیال یا خیال، مجموعه تشبیه‌ها و استعاره‌ها و کنایه‌ها و بطور کلی صورت مجازی بیان را در بردارد و سبب می‌شود که خواننده شعر به حالت عاطفی ویژه‌ای در آید و نیز موجب می‌شود که به صورت کل ویگانه در دیدگاه خواننده رخ نماید (از فره. ادبیات بلاغی).

**ایمنولوژی** [immonoloži] (فران. *immunologie*) (پزش.) بخشی از زیست‌شناسی که پدیده‌های مصنونیت، شرایط بروز آنها، مکانیسمها و نتایج مداوایی که می‌توان از آن استخراج کرد را مورد بررسی قرار می‌دهد.

**ایمونیته** [immunité] (فران. *immunité*) (زیس.) ویژگی‌یی که یک ارگانیسم موجود زنده از نظر توانایی در مقابله با عمل برخی جانداران بیماری زا دارند؛ اینمی طبیعی.

**اینچ** [inch] (انگل. *inch*) واحد اندازه‌گیری طول در انگلستان برابر با ۲/۵۴ سانتیمتر ایندکس ← اندکس.

## «ب»

**باتری** [bâtri] (فران. *batterie*) (فیز.) یک یا چند پیل یا اکومولاتور یا انباره که محل ذخیره نیروی الکتریسته است و معمولاً در اتومبیل و واگنهای راه آهن به کار می‌رود.

باتون ← باتون

**باتون** [baton] (فران. *baton*) چوبی که پاسبانان به کمر آویزان کنند و در موقع لزوم با آن حمله کنند، نوعی اسلحه سرد.

**بادی گارد** [bâdigård] (انگل. *body guard*) فرد مسلحی که از جان دیگری محافظت می‌کند و برای این کار پول می‌گیرد.

**بار** [bar] (انگل. *bar*) محلی در کافه‌ها و مهمانخانه‌ها که مشتریها ایستاده یا نشسته بر روی سه پایه‌های بلند، انواع و اقسام نوشیدنیهای گرم و سرد را می‌نوشند (به ویژه نوشابه‌های کلی).

**باراژ** [bârâž] (فرانز.) (barrage) (ورز). موانعی که اسب در مسابقه اسب سواری از آن باید عبور کند.

**بارفیکس** [bârfiks] (فرانز.) (barrefixe) (ورز). میله آهنی است که بطور افقی روی دوپایه فلزی نصب شده و برای ورزش‌های مخصوص بدین کار، به کار می‌رود.

**بام** [bârem] (فرانز.) ۱- نمره‌ای که برای هر سؤال امتحانی یا گزینه آزمون در نظر گرفته می‌شود ۲- فهرست عددی برای نشان دادن نتایج برخی محاسبات و بررسیها: «بام حقوقی» و ....

**بارمن** [bârman] (انگل.). (barman) شخصی که دربار به مشتریها نوشابه می‌دهد.

**باروگراف** [bârogerâf] (فرانز.) (barographe) ابزاری که در هواشناسی برای رسم منحنی تغییر فشار جو در مدت معینی به کار می‌رود.

**بارومتر** [bârometr] (فرانز.) (baromètre) هواسنج، فشارسنج.

**بارون** [bâron] (فرانز.) (baron) یکی از عنوانها اشرافی و نجای اروپا.

**باری** [bâri] (فرانز.) (barye) (فیز.). واحد فشار برابر یک دین بر سانتیمتر مربع.

**باریت** [bârit] (فرانز.) (baryte) (شیم.). هیدورکسید باریم

**باریوم** [bâriyom] (فرانز.) (baryum) (شیم.). فلزیست که در طبیعت به صورت کربنات و سولفات یافت می‌شود و آن به رنگ سفید مایل به زرد است. باریوم هیچگونه اهمیت صنعتی ندارد و در ضمن از غیر محلول ترین اجسام است و چون اشعه‌ایکس از آن نمی‌گذرد در عکس برداری از روده از آن استفاده می‌کنند، یعنی مقدار زیادی از آنرا به بیمار می‌خورانند و آن داخل روده‌ها را اندود کرده و در زیر اشعه ایکس به صورت کدری آشکار می‌گردد.

**باز** [bâz] (فرانز.) (base) (شیم.). در اصطلاح شیمی جسمی که از ترکیب اکسیدها با آب به دست آید و دارای خواص زیر باشد:

- ۱- با اسیدها ترکیب شود و ایجاد نمک کند،
  - ۲- محلول آن قابل عبور جریان الکتریسیته باشد و تحت تأثیر جریان تجزیه شود
  - ۳- تورنسلی را که به وسیله اسیدها قرمز شده به رنگ آبی تبدیل کند.
- بازالت** [bâzâlt] (فرانز.) (basalte) (زمینه). یکی از سنگهای آذرین که دارای سختی نسبتی زیاد و سیاه رنگ است و لبه بریدگی‌هایش کند است. این سنگ در دستگاه شش ضلعی متبلور

می‌شود؛ مرمرسیاه.

بازوفیل [bâzofil] (فراز. basophile) (زیس.) اصطلاحی در زیست‌شناسی است که بر یک ترکیب کننده سلولی یا بافتی که رنگهای بازی را ثابت می‌کند اطلاق می‌شود. مانند تیونین.

بازوکا [bâzukâ] (انگل. امریکایی bazooka) موشک ضد تانک است و از لوله‌ای که دو سر آن باز است تشکیل شده، دارای خان است و گلوله ۷۵ میلیمتری محتوی باروت را به صورت اتوماتیک به جلو پرتاب می‌کند. برآ آن حداقل ۶۰ متر است و توسط امریکا در سال ۱۹۴۲ ساخته شده و بر جنگ علیه نازیها به کار رفت.

باسکول [bâskul] (فراز. bascule) ترازوی بزرگ برای وزن کردن بارهای سنگین، ترازو فرنگی، قپان فرنگی.

باسن [basan] (فراز. bassin) (جانو). لگن خاصره.

باسیل [bâsil] (فراز. bacille) (جانو. پزش.). از باکتریهای دراز انسدام کشیده‌اند و اغلب، ناخوشیهای مختلف را موجب می‌شوند از قبیل باسیل سیاه رخم، باسیل تیفوئید، باسیل کخ و غیره. باسیل کخ که تولید مرض سل می‌کند در سال ۱۸۸۲ توسط کُنخ دانشمند آلمانی کشف شد (فره. مع.).

باک [bâk] (فراز. bac) (مکا). مخزن اتومبیل که در عقب یا پهلوی آن قرار دارد، بنزین باک به وسیله لوله مسی که به تلمبه وصل است به کاربوراتور فرستاده می‌شود.

باکتری [bâkteri] (فراز. bactérie) (شیم. گیا. پزش.). تک یاخته‌هایی هستند که تشکیل قلمرو مستقلی می‌دهند، یعنی نه حیوانی و نه گیاهی می‌باشند و دارای اشکال گوناگونی هستند. آنها می‌توانند در آب، در خاک و در ارگانیسمهای حیوانی زندگی کنند و هم به صورت انگلهای انسان و حیوان و گیاه به زندگی خود ادامه دهند.

باکتریوفاژ [bâkteriyofâž] (فراز. bacteriophage) (زیس.). نوعی ویروس که موجب از بین رفتن باکتریها می‌شود.

باکس [bâks] (انگل. box) حعبه: «یک باکس سیگاروینستون».

باگاز [bâgâž] (فراز. bagage) باروونه (در هوایپما).

باگت [bâget] (فراز. bagette) نوعی نان باریک لوله‌ای شکل.

بال [bâl] (فراز. bal) مجلس رقص.

بالانس [bálans] (فراز. balance) (ورز.) نگاهداشتن بدن در حالات مختلف در روی دست با حفظ تعادل: «بالانس زدن».

بالرین [bálerin] یا bâlerian (فراز. ballerine) (نما). کسی که رقص باله را اجرا می‌کند.

بالکن [balkon] (فراز. balcon) ۱- ایوان کوچکی که در جلو ساختمان می‌سازند و به اطاق راه دارد ۲- طبقه فوقانی تئاتر و سینما یا آمفی تئاتر که قسمتی از سالن تحتانی را در بر می‌گیرد.

بال ماسکه [bálmáske] (فراز. masqué) مجلس رقصی که شرکت کنندگان با لباس مبدل و ماسک بر صورت، شرکت می‌کنند.

بالن [bálen] (فراز. baleine) (جانو). = بال  
بالون [bâlon] (فراز. ballon) کره بزرگی که پوشش آن از پارچه‌ای غیر قابل نفوذ تشکیل شده باشد و داخل آنرا از گازهای سبک (سبکتر از هوا) پر کنند و در نتیجه به آسمان صعود کند.  
باله [bâle] (فراز. ballet) (نما). نوعی رقص دسته جمعی که رقصندگان حرکات یک نوختنی را با هم اجرا کنند.

بالیستیک [bâlistik] (فراز. balistique) (فیز.). آنچه که مربوط به عوامل محركه نظیر فشنجه یا موشكهای هوایی باشد، پرتاب شناسی.

باند [bând] (فراز. bande) ۱- نوار، رشته پارچه که در پزشکی (جراحی) مورد استفاده قرار می‌گیرد ۲- زمین طولانی: «باند فرودگاه» ۳- دسته، گروه: «باند دزان» ۴- باند بازی، دسته و گروهی که منافع یکدیگر را حفظ می‌کنند.

بانداز [bândâž] (فراز. bandage) (پزش.). نوار پیچی در پزشکی.

باندروول [bânderol] (فراز. banderole) نوار یا کاغذ دراز و باریک که بر سرشیشه یا چیزی چسبانند و آن نشانه ممیزی و بررسی است، برچسب.

بانک [bânk] (فراز. banque) ۱- دستگاهی است اقتصادی، خصوصی یا دولتی که مردم پولهای خود را در آن به امانت گذارند و در موقع لزوم با صدور چک یا ارائه دفترچه از پول خود برداشت کنند و نیز در مقابل تضمین اعتباری پیدا کنند و به هنگام ضرورت وام بگیرند ۲- مجموعه‌ای است برای نگهداری منظم و قابل دسترس خون یا اعضای بدن: «بانک خون، بانک کلیه» و نیز چیزهای دیگری مثل سوالات امتحانی: «بانک سوال» ۳- پولی که

قماربازها در بازی مخصوصی به نام بانک یا رامی روی هم می‌گذارند و بر سر آن بازی می‌کنند و سرانجام به برنده تعلق می‌گیرد.  
بانکه [bankə] (روس. banka) شیشه بزرگ سرداری که در آن مربا، ترشی و غیره نگهداری می‌کنند.

باپاس [bâypâs] (انگل. pass - بپرس). عمل جراحی که در آن قسمتی از یک ورید را جانشین بخشی از سرخرگهای قلب (عروق اکلیلی یا کرونر) که مسدود شده می‌کنند تا بدین وسیله خون به قلب برسد و بیمار از ناراحتی و خطر نجات پیدا کند.

بایت [bâyt] (انگل. byte) (انفو). واحد حافظه در کامپیوتر.

بایکوت [bâykot] (انگل. boycott) کسی را یا یک گروه را به وضعی در آوردن که از جایزه داشتن با جامعه محروم باشد، تحریم، تهدید: «بایکوت کردن».

بطری [botri] (روس. butylkə) شیشه استوانه‌ای دهانه تنگی که انواع و اقسام مشروبات الکلی و غیر الکلی در آن نگهداری می‌کنند.

بتا [betâ] (فران. bêta) نام دومین حرف از الفبای یونانی است که به صورت  $\beta$  نوشته می‌شود (فیز.). اشعه بتا، اشعه‌ای که به وسیله اجسام رادیواکتیو منتشر می‌شود.

بتون [beton] (فران. béton) مخلوطی از سنگ شکسته و ماسه و سیمان که در بنایی برای پریزی یا ساختن پایه‌های ساختمان به کار می‌رود.

بتون آرم [betonârme] (فران. béton armé) (betonârme) بتون مسلح، بتونی است که به وسیله میلگرد تقویت شده باشد یا بتونی که در آن میله‌های آهنی گذارند تا مقاومت آن بیشتر شود.

بتونیر [betonniyer] (فران. bétonnière) ماشینی که دارای یک مخزن مدور خم مانند گردن است و بتون را می‌سازد.

ب.ث.ژ [be- se - že] (فران. B.C.G..) تلخیص vaccin bilié de calmette et Guérin (پزشکی). واکسن ضد سل.

بدمینتون [badminton] (انگل. badminton) (ورزش). ورزش شبیه تنیس که در زمینی شبیه زمین والیبال با شرکت ۲ تا ۴ تن انجام می‌شود. راکت آن از راکت تنیس ضعیفتر است. و توپ آن گوی کوچک چرمی یا پلاستیکی است که چند پر پرنده در آن فرو برده‌اند.

براندی [berândi] (انگل. brandy) نوعی مشروب الکلی.

برانکار [berânkâr] (فراز. *brancard*) تختی که بیماران و مجروحان را روی آن می‌خوابانند و از جایی به جای دیگر حمل می‌کند.

براوو [berâvo] (فراز. *bravo*) آفرین، احسنت.

بربریت [barbariyat] (فراز. *barbarisme*) (مصدر جعلی) وحشیگری، توهش برزنت [berezent] (آلما. *bresent*) پارچه‌ای بسیار مقاوم و ضد آب و کلفت به رنگهای مختلف و معمولاً سبز سربازی که از آن برای ساختن چادر (خیمه) روکش کامیون، سایهبان مغازه و ... استفاده می‌کنند.

برس [boros] (فراز. *brosse*) ۱- ماهوت پاک‌کن ۲- قلم موی درشت ۳- مساوک ۴- ابزاری است برای مرتب کردن موی سر متتشکل از تارهای محکم فلزی یا پلاستیکی که بر صفحه‌ای دسته‌دار سوار شده‌است (از فره. ز. فا.).

برش [borš] (روس. *borš*) خوراک آبدار که با گوشت و برگ کلم و برخی چیزهای دیگر درست می‌کنند.

برلیان [bereliyân] (فراز. *brillant*, انگل. *brilliant*) الماس تراش داده شده از تمام جهات به منظور زیبایی و تلاوی بیشتر و عرضه به بازار.

برم [borom] (فراز. *brome*) (شیم.) جسمی است ساده با علامت اختصاری Br. به رنگ سرخ تیره، سنگین، دارای بوی تند و زننده که آنرا از آب دریا استخراج می‌کنند و خاصیتش شبیه ید و کلر است.

برومور [boromur] (فراز. *bromure*) (شیم.) ترکیب برم با جسم مفرد دیگر مثل ترکیب برومور دوپتاسیم و بروموردارژان.

بروموردارژان [boromurdâržân] (فراز. *bromured'argent*) (شیم.) ترکیبی است از برم و نقره که در عکاسی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

بروموردوپتاسیم [boromurdopotâsiyom] (فراز. *bromure de potassium*) (شیم.) ترکیب برم و پتاسیم که عبارت از کریستالهای بی‌رنگ است، به سهولت حل می‌شود، طعمش سور است و در پزشکی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

برونز [boronz] (فراز. *bronze*) (شیم.) آلیاژی است که از آمیختن مس و قلع به دست می‌آید. در قالب‌گیری و مجسمه‌سازی و در ساختن سرخی آلات و ادوات دیگر به کار مسی رود:

«مداد برنز».

**برونزه** [bronzé] (فرانز.) کسی که بر اثر آفتاب و یا دریا پوستش به رنگ برنز در آمده باشد.

**برنش** [bronch] (فرانز.) (جانو). نایژه.

**برنشیت** [bronchite] (فرانز.) (پژش.). ورم ریه، مرضی که در ریه به هم می‌رسد و عوارض آن عبارتست از ورم نایژه‌ها و شاخه‌های قصبة‌الریه، گرفتگی صدا، سرفه‌های دردناک، خارج شدن اخلاط ساده یا چرک‌دار که گاهی هم خون در آن دیده می‌شود، نوعی از آنرا که در زمستان بروز می‌کند برنشیت حاد و نوعی دیگر را که کهنه و جاگیر شده باشد برنشیت مزمم می‌گویند (فره. مع.).

**برنو** [berno(ow)] (چک.) (نظر). نام تفنگی که در شهر برنو چکسلواکی ساخته شده و اکنون در ایران از رده خارج شده است: تفنگ برنو.

**برودری** [brodrie] (فرانز.) یک نوع گلدوزی، تصویری پارچه‌ای که با کمک سوزن و نخ مخصوص آن را برجسته می‌کنند، قلاب‌دوزی، گلدوزی (فره. ز. ف.).

**بروسلُوز** [boruselloz] (فرانز.) ← مالت

**بروشو** [borošur] (فرانز.) جزوه‌ای کوچک که اطلاعاتی را در بردارد: بروشور کتاب، بروشور دارو و غیره.

**بره** [bere] (فرانز.) نوعی کلاه ساده و بی‌لبه که از پارچه ضخیم سازند.

**بریج** [bridge] (انگل.). (نظر) نوعی بازی ورق.

**بریگاد** [brigâd] (فرانز.) (نظر). ۱- چند واحد نظامی از یک صنف که تحت فرماندهی یک سرتیپ باشد: «بریگاد قراق» ۲- واحد مركب از دو فوج؛ تیپ.

**بریل** [beril] (انگل.). سیستم خواندن و نوشتن (بالاستفاده از نقطه‌های برجسته) ویژه نابینایان می‌باشد. با استفاده از این روش نابینایان می‌توانند با لمس کردن نقطه‌های برجسته بخوانند.

**بربری** [beriberi] (فرانز.) (پژش.). مرضی است که در اثر نرسیدن مقدار کافی ویتامین B<sub>1</sub> به بدن تولید می‌شود. عوارض آن عبارتست از اختلال در قلب و معده و اعصاب.

**بڑ** [bez] (فرانس.). قهوه‌ای روشن یا قهوه‌ای خیلی کم رنگ.

بستکبال [basketbâl] (انگل. basketball) (ورز.) یکی از اقسام ورزش‌های دسته‌جمعی که میان دو دستهٔ پنج نفری در میدانی به وسعت  $15 \times 28$  متر انجام می‌شود و هر دسته سعی می‌کنند توپ را در کيسهٔ توری که بر سر پایه‌ای به ارتفاع ۴ متر آویخته شده بیندازنند. مدت بازی ۴۰ دقیقه است و در بین بازی ده دقیقه استراحت می‌کنند.

بشکه [boške] (روس. ۱- از اوزان روسی (واحد اندازه‌گیری نفت) ۲- ظرف چوبی بزرگ شکم‌دار به شکل استوانه‌ای برای مایعات.

بک [bak] (انگل. back) (ورز.) یکی از بازیکنان تیم فوتبال که در جلو دروازه‌بان و پشت سر بازیکنان مستقر است. در بازی فوتبال دو بک وجود دارد: بک چپ و بک راست.

بکسیت [boksit] (فران. bauxite) (زمینه). سنگی است که دارای آلومین می‌باشد. بکسیت قرمز در تهیه آلومینیوم مورد استفاده قرار می‌گیرد.

بگونیا [beguniyâ] (فران. bégonia) (گیا). گلی است زیبا به رنگ‌های سرخ، قهوه‌ای، صورتی، سفید و ارغوانی. بوته آن کوتاه و دارای ساقه‌های باریک و توخالی است. گلبرگ‌های این گیاه به صورت متقابل دو تایی برابر هم قرار گرفته‌اند. برگها یک‌شانه غالباً رنگین و پهن و متناوب است. این گیاه به عنوان گلی زینتی در اکثر نقاط دنیا و هم در گلخانه‌ها و باغچه‌ها پرورش می‌یابد.

بل [bel] (فران. bel) (فیز.). واحد قوهٔ صوت در فیزیک.

بلبرینگ [bolboring] (انگل. ball - bearing) کاسهٔ ساقمه‌ای که برای کم کردن نیروی اصطکاک و تبدیل لغزیدن به چرخیدن در قسمتهای مختلف گردنهٔ ماشینها و ابزارها از آن استفاده می‌شود.

بلشویسم [bolševism] (فران. bolchevisme) (سیا). مکتبی سیاسی طرفدار حکومت پرولتاریا. مرکز این حکومت اتحاد جماهیر شوروی است.

بلشویک [bolševik] یا بالشویک [bâlševik] (فر. Bolchevique) (سیا). این کلمه از «bolš」 روسی به معنی بسیار و اکثر است و چون پیروان لنین اکثریت را به دست آوردند بدین نام نامیده شدند. این اصطلاح معادل کمونیسم روسی است.

بلف [bolof] (انگل. bluff) لاف، توب خالی. در فارسی بیشتر به صورت بلف زدن به کار می‌رود به معنی لاف زدن، توب خالی زدن، یک دستی زدن.

بلوجین [belujin] (انگل. *jean* - *blue*) جین آبی: نوعی پارچه که با آن شلوار و گاهی بلوز و امروز نیز مانتو زنانه درست می‌کنند. البته ممکن است رنگش آبی نباشد اما بلوجین نامیده می‌شود.

بلودومتیلن [belodometilen] (فران. *bleu de méthylène* (شیم.). رنگ کننده‌ای با خواص ضد عفونی کننده و بی‌حس کننده.

بلوز [boluz] (فران. *blouse*) جامه نیم تنۀ کرکی، پشمی، کاموایی و یا نخی زنانه و مردانه: «بلوز یقه اسکی»، «بلوز آستین کوتاه»، «بلوز مردانه».

بلوف [bløf] (انگل. *Bluff*) = بلُف

بلوک [belok] (فران. *Bloc*) (سیا). ۱- مجموعه یا اتحادی بین چند کشور است: بلوک شرق، بلوک غرب ۲- توده‌ای از سیمان فشرده: «بلوک سیمانی» ۳- (انگل. *block*) قطعه زمین: «بلوک هشت بهشت زهرا».

بلوند [blond] (فران. *blonde*) بور، طلایی رنگ: «موی بلند».

بليارد [beliyârd] (فران. *billard*) نام نوعی بازی گوی و چوگان که روی میزهای بزرگ و مخصوص انجام می‌گیرد. ابزار این بازی عبارتست از: میزهای مخصوص پوشانده شده از ماهوثر با چهار سوراخ در چهارگوش و دو سوراخ در حد وسط و تعدادی گوی در روی میز و چوبها در دست بازیکنان. بازیکنان می‌باید با دقت و مهارت و به اندازه‌گیریهای دقیق، با چوب گویها را به هم زده و آنها را در سوراخ بیندازند، هر کس زودتر تعداد معینی از گویها را در داخل سوراخها کند برند محسوب می‌شود.

بلیت [bilét] (روس. *biléti*) تکه کاغذ چاپ شده برای ورود به تئاتر و سینما، اتوبوس، راه‌آهن، هوایپیما و غیره.

بلیزر [beleyzer] (انگل. *blazer*) ۱- نوعی کت ۲- نوعی ماشین سواری.

بمب [bombe] (فران. *bombe*) اصطلاحی است که معمولاً برای پرتابهای محتوی ماده منفجره به کار می‌رود. ۱- بمب اتمی، بمبی است که نیروی انفجاری آن مربوط به نیروی ذخیره‌ای مرکز اتم هیدروژن است ۲- بمب ساعتی، از انواع تله‌های انفجاری است که در اثر تکمیل و اتصال یک مدار الکتریکی در زمان تعیین شده (توسط عقربه‌های ساعت) منجر به جرقه می‌شود و از طریق چاشنی مواد منفجره داخل ساعت به صورت نارنجک و یا بمب کوچکی

منفجر می‌گردد ۳- بمب ناپالم، بمبی است محتوی یک نوع سوخت مایع که پس از پرتاب و برخورد به هدف، تولید ماده ژلاتینی می‌کند و با شعله و با حرارت زیاد می‌سوزد (فره. ز. ف.).

بمباردمان [bombardement] (فران. *bombardement*) بمباران.

بن [bon] (فران. *Bon*) حواله، بلیت: «بن کالاهای اساسی».

بن اسکن [boneskan] (انگل. *bone scanning*) (پزش.) بررسی پرتو نگارانه استخوان، تهیه یک تصویر دو بعدی از پرتو افسانی یک ماده ایزوتوپ رادیواکتیو که در استخوان متمرکز شده باشد.

بن بن [bonbon] (فران. *bonbon*) نوعی آب نبات است.

بنزن [benzene] (فران. *benzéne*). کربور هیدروژن، مایعی است بی‌رنگ که در آب حل نمی‌شود و نیز زود آتش می‌گیرد و چربیها را در خود حل می‌کند. از این ماده می‌توان عطرهای مصنوعی و عده‌بسیار زیادی رنگها و مواد منفجره و دارو به دست آورد. بنزن از گازهای چراغ و تقطیر قطرانهای زغال سنگ به دست می‌آید.

بنزوآت [benzo?at] (فران. *benzoate*) (شیم.). نمکی که از اسیدبنزوئیک حاصل می‌شود.

بنزوئیک [benzo?ik] (فران. *benzoïque*) (شیم.). اسیدی که از بنزووان (*benzoine*) و مشتقات دیگر آن به دست می‌آید.

بنزین [benzin] (انگل. *benzine*). ماده مؤلد نیرو و بسیار قابل اشتعال که از تقطیر مواد سبک نفت معدنی به دست می‌آید و در اتومبیلهای و موتورها و هوایپیماها نیرو تولید می‌کند و باعث حرکت آنها می‌شود.

بن ماری [banmâri] (فران. *bain - Marie*) ۱- دستگاهی که در آزمایشگاههای پزشکی برای گرم کردن برخی مواد مورد استفاده قرار می‌گیرد ۲- طبخ بن ماری که عبارتست از طبخ با بخار آب که بیشتر برای تهیه کرم کارامل به کار می‌رود.

boa [bo?å] (فران. *boa*) (جانو). مار عظیم الجثه آمریکای جنوبی از دسته ماران بی‌زهر، گوشتخوار که قبل از بیعیدن شکارش آنرا در چنبره دمش خفه می‌کند. این جانور از پستانداران کوچک نظری خرگوش و ... استفاده می‌کند ولی هیچگاه به انسان حمله نمی‌کند.

بوین [bobin] (فران. *bobine*) (فیز.). استوانه کوچک و فرقه و ماسورة فلزی، چوبی یا

پلاستیکی که به دور آن سیم فلزی روپوش داری بیچند و جریان الکتریسیته از آن عبور کند و یا بوسیله آن بتوان تغییر در جریان برق ایجاد کرد.

**بوتان** [butan] (فران. *butane*) نوعی گاز قابل اشتعال که به صورت مایع مصرف می شود و آنرا در داخل مخزنها فلزی قابل حمل و نقل جای می دهند.

**بوتیک** [boutique] (فران. *boutique*) مغازه‌ای که اشیاء لوکس خرمازی در آن وجود داشته باشد.

**بودجه** [budžet] (اقتصاد. *budget*) مجموعه درآمدها و هزینه‌های یک کشور، یک وزارتخانه، یک اداره، یک مؤسسه و یا شخصی خاص، صورت برآورد جمع و خرج یک وزارتخانه یک اداره یا یک بنگاه.

**بورت** [buret] (فران. *burette*) تنگ کوچک لبدار که معمولاً در آزمایشگاه از آن استفاده می شود، لوله شیشه‌ای کوچک و مدرج برای جابه جا کردن محلول.

**بورد** [board] (انگل. *board*) ۱- آزمونی که از یک پزشک متخصص بعد از آخرین ارتقاء به وسیله یک هیأت ژوری مرکب از متخصصان برگسته رشته مربوط به عمل می آید: «دارای بورد تخصصی ناسیونال» ۲- تخته چوب یا فلز صاف مسطح.

**بورژوا** [buržová] (فران. *bourgeoie*) فرد وابسته به طبقه بورژوازی، شهرنشین مرفه و ثروتمند.

**بورژوازی** [buržovázi] (فران. *bourgeoisie*) ۱- طبقه سرمایه‌داری که با در دست داشتن وسائل تولید و سرمایه، زندگی مرفه‌ی دارند ۲- طبقه متوسط و اداره‌کننده‌ای که خود دست به کار نمی‌زنند (عکس کارگر و دهقان) ۳- در مباحثات سیاسی معنای خاص و وسیعی به خود گرفته که مارکسیزم در اشاعه آن نقش مهمی داشت. در اصطلاح مارکسیستی بورژوازی به معنای سرمایه‌داران، کاسبکاران، سوداگران و دارندگان مشاغل آزاد است. در مقابل پرولتاریا که تنها با فروش نیروی کار خود زندگی می‌کند. بنابر این در اصطلاح مارکسیستی، جامعه بورژوازی به معنای جامعه سرمایه‌داری و احزاب بورژوازی به معنای احزاب غیر سوسیالیست به کار می‌رود.

**بورس** [burs] (فران. *Bourse*) ۱- بازاری که دادوستد اوراق بهادر (به ویژه اوراق بهادر و سهام کارخانه‌ها و بانکها و فروشگاه‌های زنجیره‌ای) را انجام می‌دهد ۲- شهریه‌ای که از طرف دولت و یا یک مؤسسه به دانشجویان یا محققانی که به خارج از کشور می‌روند و یا

دانشجویانی که در داخل کشور تحصیل می‌کنند داده می‌شود ۳- تعیین نرخ ارز کشورهای مختلف ۴- بازار: «بورس لوازم یدکی».

**بورسیه** [bursiye] (فران. boursier) دانشجو، کارآموز و محققی که از طرف دولت در خارج از کشور مشغول تحصیل، کارآموزی یا تحقیق است.

**بورش** [boršč] (روس. آشپ.). نوعی سوپ روسی که با کلم برگ و هویج و چغندر و گوجه‌فرنگی و گوشت تهیه می‌شود.

**بوروکرات** [burokrát] (فر. bureaucrat) (ادا). کارمندی که سرشار از احساس اهمیت اداری خود باشد و از این قدرت به ضرر عامه (مراجعین اداری) سوء استفاده می‌کند.

**بوروکراسی** [burokrási] (فران. bureaucratie) به کاغذبازی اداری گفته می‌شود. که موجب به تأخیر انداختن کار مراجعین می‌شود.

**بوفالو** [bufálo] (ایتا. buffalo) گاوی مش و حشی.

**بوش** [buš] (فران. Bouche) (مکا.). ایزاری در اتومبیل

**بوفه** [buſe] (فران. Buffet) ۱- محل فروش نوشابه و مواد خوراکی در رستورانها و اماکن عمومی ۲- جای غذا خوردن در باشگاهها، تأثراها، سینماها، ایستگاههای راه‌آهن و غیره ۳- قفسه‌ای چوبی یا فلزی که لوازم سفره و ظروف غذاخوری را در آن جای دهدند.

**بوکس** [boks] (فران. boxe) (ورز.) نوعی از ورزش که برای آن مسابقاتی هم ترتیب می‌دهند و آن عبارتست از مشت زدن دوتن به یکدیگر با دستکش‌های مخصوص در زمینی مریع (رینگ)؛ مشت زنی.

**بکسل** [boksel] بستن اتومبیلی که به هر دلیل از حرکت باز ایستاده به اتومبیلی دیگر به وسیله یک قطعه سیم برای اینکه اتومبیل دوامی بتواند آنرا جابه جا کند.

**بوکساد (بوکسوات)** [boksb(v)ât(d)] گیر کردن لاستیک اتومبیل در داخل شن و ماسه یا روی بیخ و برف و در جا چرخیدن و مانع از حرکت اتومبیل به جلو شدن.

**بوکسور** [boksor] (فران. boxeur) مشت زن.

**بولتن** [bultan] (فران. bulletin) نشریه‌های رسمی محتوی اخبار، قوانین و غیره.

**بولدوزر** [buldozer] (انگل. bulldozer) تراکتوری است با قدرت زیاد که روی زنجیر حرکت می‌کند و یک صفحه فولادی سپر مانند در جلو آن قرار دارد و از آن برای خاکبرداری در

کارهای ساختمانی و جابه جایی خاک و مصالح استفاده می شود. (فره. ز. ف.)

**بولکی** [bulk] (روس. *bulk*) نوعی نان شیرینی گرد و پف کرده.

**بولوار** [bulvár] (فران. *boulevard*) خیابانی که بسیار عریض است و معمولاً دارای با غچه ها و درختان در وسط خیابان است.

**بولینگ** [bowling] (انگل. *bowling*) (ورز). نوعی بازی که از تعدادی هدفهای دوک مانند و یک توب سنگین و بزرگ تشکیل شده، هدفهای دوک مانند در فاصله ای نسبتی دور در کنار یکدیگر چیده شده، بازی با پرتاب توب به میان هدفها شروع می شود، در هر پرتاب یک یا چند هدف را واژگون می کنند. مسابقه بین دو تیم یا افراد با یکدیگر انجام می گیرد و برنده بازیکنی است که بتواند تا آخر بازی تعداد بیشتری از دوکها را واژگون نماید.

**بی اکسید** [bioksid] (فران. *bioxyde*) (شیم.). اسیدی که دارای دو اتم اکسیژن در هر مولکول است.

بیت [bit] (مخفف انگل. *binarydigit*) واحد اطلاعاتی در علوم را گویند.

**بیده** [bidet] (فران. *bidet*) ظرفی مستطیل که در ته آن سوراخی تعییه شده که از آن آب وارد ظرف می شود و پس از قصای حاجت خود را با آن می شویند.

**بیزامه** (بیزامه) [b(p)ižâme] (فران. *pyjama*) لباس خانه که معمولاً به صورت پیراهن و شلوار است و از پارچه ابریشمی، پنبه و غیره تهیه می شود.

**بیس بال** [beysbâl] (انگل. *baseball*) (ورز). یک نوع بازی است بین دو تیم ۹ نفره که یک توب را با چوب مخصوص در یک زمین با زدن ضربه به آن طرف زمین می فرستند. این زمین ۹۰ پای مربع (۲۷ متر و ۴۵ سانتیمتر مربع) وسعت دارد. در هر گوش زمین یک مرکز یا پایگاه وجود دارد و بازی زیر نظر داورانی که در پشت سر بازیکنان گیرنده توب قرار دارند انجام می گیرد. هر تیم به نوبت به صورت تهاجمی و دفاعی بازی می کند. بازی با فرمان سردار و شروع می شود و در تمام مدت بازی، توب در حال گردش می باشد مگر آنکه از زمین بازی خارج شود و یا داور اعلام پایان وقت زدن به توب را بنماید. هر دوره بازی شامل ۹ نوبت است و بازیکنان مطابق نوبت خود به زدن توب می پردازند.

**بیسکویت** [biskovit] (فران. *biscuit*) نوعی نان شیرینی که خشک و کم وزن است.

**بیسموت** [bismut] (فران. *bismuth*) از اصل آلم. *wismut* فلز سفیدی است که به سرخی

می‌گراید و بسیار شکننده است و در ۲۶۸ درجه ذوب می‌شود. برخی نمکها یا ترکیبات بیسموت در پزشکی به کار می‌رود.

**بیف استرگانوف** [beef- esterogânof] (انگل. beef- esterogânof) (آشپ.). گوشت قیمه پخته شده که با خامه مخلوط می‌کنند و روی آن خلال سبب زمینی سرخ شده می‌ریزند.  
**بیفتک** [biftek] (فران. bifteck) از اصل انگل. (آشپ.). برشی از گوشت گاو سرخ کرده یا آماده برای سُرخ کردن.

**بیکربنات** [bicarbonât] (فران. bicarbonate) (شیم.). نمک اسیدی اسیدکربنیک است. مانند بیکربنات دوسود (bicarbonate de soude) نمک سدیم که از آن برای دردهای معده استفاده می‌شود، جوش شیرین.

**بیکرمات** [bikoromât] (فران. bichromate) (شیم.). نمک اکسید کننده اسیدکربنیک حاوی گروه‌بندی  $\text{CR}_2\text{O}_7$ . از بیکرمات دو پتاسیم در عکاسی به عنوان ثابت کننده استفاده می‌شود.  
**بیگن پودر** [bigen pudr] (انگل. baking powdr) نوعی پودر که در شیرینی پزی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**بیکینی** [bikini] (فران. انگل. bikini) مایوی دو تیکه.  
**بیگودی** [bigoudi] (فران. bigoudi) (آرا). استوانه‌های تو خالی که خانمها موی سر خود را به دور آن می‌پیچند تا حالت ویژه‌ای به مو بدهد (حالت بگیرد).

**بیلان** [bilân] (فران. bilan) ترازنامه، صورت ریز دارایی و بدھی شرکتها و مؤسسات که معمولاً در آخر سال تهیه می‌شود.

**بیلیارد** [bilyârd] ← بیلیارد

**بیلیون** [biliyon] (فران. billion) (عد.) هزار میلیون.

**بیوپسی** [biopsi] (فران. biopsie) (پزش.). بافت برداری از یک موجود زنده به منظور آزمایش میکروسکوپی، بافت برداری

**بیوسفر** [biyosfer] (فران. biosphère) مجموعه ارگانیسمهای زنده حیوانی و گیاهی که در فضای کره زمین گسترش می‌یابد.

**بیوشیمی** [biyošimi] (فران. biochimie) بخشی از شیمی که به بررسی عناصر حیاتی و زندگی زا می‌پردازد.

**بیوفیزیک** [biyofizik] (فراز. biophysique) بررسی مکانیسمهای بیولوژیکی به وسیله الگوها و فنون فیزیک.

**بیوکسید** [biyoksid] (فراز. oxyde) (شیم. bioxyde) اکسیدی که دارای دو اتم اکسیژن در هر مولکول است.

**بیوگراف** [biyográf] (فراز. biographie) شرح حال نویس  
**بیوگرافی** [biyográfi] (فراز. biographie) تاریخ زندگی یا شرح حال یک فرد، زندگینامه.  
**بیولوژی** [biyoloži] (فراز. biologie) زیست‌شناس.

**بیولوژیست** [biyoložist] (فراز. biologiste) زیست‌شناس

**بیولوژیک** [biyoložik] (فراز. biologique) مربوط به بیولوژی.

**بیومتری** [biometri] (فراز. biométrie) دانشی که به کمک ریاضیات دگرگونیهای زیستی را در داخل یک گروه مشخص بررسی می‌کند.

## «پ»

**پاپ** [pâp] (فراز. pape) رئیس کلیسای کاتولیکی که توسط مجمعی از اسقفها انتخاب می‌شود.

**پاپ** [pâp] (انگل. pop) مخفف popular به یک نوع موزیک مدرن که در کشورهای آنگلوساکسن از دهه ۶۰ پدید آمده اطلاق می‌شود: «موزیک پاپ».

**پاپا** [pâpâ] (فراز. papa) این عنوان به توسط برخی از بجهه‌های خانواده‌های فرنگی مائب به کار برده می‌شود.

**پاپیروس** [pâpirus] (فراز. papyrus) ۱- گیاهی از نوع نی که مصریان قدیم از آن کاغذ مانندی می‌ساختند و بر آن می‌نوشتند ۲- متنی که روی پاپیروس نوشته شده باشد.

**پاپیون** [pâpiyon] (فراز. papillon) روبانی است که به شکل پروانه گره خورده باشد و معمولاً به جای کراوات یا برای تزیین موی خانمها و دختر خانمها مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**پاترون** [pâtron] (?) محفظه‌ای که لامپ در آن جای می‌گیرد و به وسیله آن به سیم برق متصل

و روشن می‌شود.

**باتوژن** [pathogène] (فرانز.) عاملی که می‌تواند موجب پیدایش بیماری شود  
مانند: باکتری و میکروب و...

**پاتولوژی** [pathologie] (فرانز.) مطالعه امراض و عللی که موجب آن می‌شود، آسیب  
شناسی، دردشناسی.

**پاتیس** [patiste] (فرانز.) نوعی پارچه زنانه است.

**پاتیناژ** [patinage] (فرانز.) سرسره بازی روی یخ، اسکی روی یخ.

**پارابلوم** [parabellum] (آلمان.) (نظ.) تپانچه خودکار با کالیبر قوی.

**پاراپسیکولوژی** [parapsychologie] (فرانز.) شاخه‌ای از روان‌شناسی  
می‌باشد که در آن از فرا احساس مانند فهم از دور، تکانهای روانی، تصور و خیال‌بینی بحث  
می‌شود.

**پاراتیروئید** [parathyroïde] (فرانز.) (جانو. پزش.) دو جفت غده که در دو طرف  
غده تیروئید قرار دارند. کار این غده‌ها تنظیم و بررسی متابولیسم بدن و حذف آنها موجب  
مرگ حیوان و انسان می‌گردد.

**پاراتیفوئید** [paratypoïde] (فرانز.) (جانو. پزش.) بر نوعی تب روده اطلاق می‌شود  
که انسان را به یاد تیفوئید می‌اندازد ولی خطر آن از آن کمتر است و عامل آن باسیلهای  
مختلف است، شبه حصبه.

**پارادوکس** [paradoxe] (فرانز.) مخالف با عقاید عمومی.

**پارازیت** [parasite] (فرانز.) اختلالی که در امواج رادیویی پیش می‌آید و مانع از  
شنیدن برنامه‌های رادیویی می‌گردد. این عامل گاهی بر اثر امواج الکترومغناطیسی پیش  
می‌آید - (پزش.) انگل ۳ - طفیلی.

**پاراسمپاتیک** [parasympathique] (فرانز.) (جانو. پزش.) بر بخش سیستم  
عصبي که میان انسان و حیوان مشترک است اطلاق می‌شود و شامل دو مرکز عصبی در دو  
انتهای محور نخاعی است: «اعصاب پاراسمپاتیک».

**پاراشوت** [parachute] (فرانز.) چتر نجات.

**پاراف** [paraphe] (فرانز.) (ادا.) صورت کوتاه شده امضای شخص مسئول در ادارات

دولتی، پیش امضا: «پاراف کردن».

**پارافین** [paraffin] (فرانز. *pârâfin*) (شیم.). جسمی است سفید که از سرد کردن ناگهانی روغنهای سنگینی به دست می آید، در حدود ۴۰ درجه گداخته می شود و مخصوصاً عایق خوبی برای الکتریسیته است و در شمع سازی و تهیه ورنیها به کار می رود. پارافین مایع در پژوهشکی به عنوان مسهل مورد استفاده قرار می گیرد (فره. مع.).

**پاراکلینیک** [paraclinique] (فرانز. *pârâkélinik*) (پژش). به آزمایش‌های فنی و روشهای عملی (رادیوگرافی، اکوگرافی، توموگرافی و غیره) انجام شده بر روی اندامهای بدن اطلاق می شود.

**پاراگراف** [parâgerâf] (فرانز. *paragraphe*) (بخشی از یک نوشته یا بند).

**پارالل** [parallèle] (فرانز. *parallèle*) (ورز.) دو چوب موازی که آنها را بطور افقی و نزدیک به هم بر پایه‌های عمودی نصب کنند و بر روی آن حرکات ورزشی انجام دهنند.

**پارامتر** [paramètre] (فرانز. *pârâmetre*) ۱- (ریاضی). کمیتی است که در معادلات ریاضی وارد می شود و مقدار آن تابعی از متغیرهای معادله است، هریک از ضرایب معادله که جزء متغیرهای معمولی نیست ولی با توجه به محدوده مورد استفاده مقدار متغیر به خود می گیرد: « $y = kx + n$ » که در آن  $x$  و  $y$  متغیر،  $k$  پارامترو و  $n$  عدد ثابت است. (فره. ز. فا.) ۲-

عنصر مهمی که شناخت آن ویژگیهای اصلی مجموعه‌ای از یک پرسش را روشن می کند.

**پارانشیم** [parenchyme] (فرانز. *pârânshim*) ۱- (جانو. پژش.). بخش فعل اعضاء غده‌ای ۲- (گیا). نسج سلولی نرم و اسفنجی برگها و ساقه‌گیاهها با بافت اسفنجی.

**پاراوان** [paravâne] (فرانز. *pâravân*) (دیوار متحرک از تخته و پارچه که به وسیله آن یک قسمت اتاق یا دکان یا سالن را از قسمت دیگر جدا کند).

**پارتایم** [partaym] (انگل. *partime*) پاره وقت، نیمه وقت اصطلاحی است که بیشتر در مورد خدمت و کار معلمان دانشگاه به کار می رود.

**پارتی** [parti] (فرانز. *parti*) ۱- معنی فارسی این واژه با فرانسه تفاوت دارد. در فرانسه این واژه به معنی حزب و دسته و گروه است. در فارسی معنی حامی، طرفدار، ذی نفوذ می دهد که شاید مفهومش اینست که جزو دسته و گروهی است و می تواند از نفوذ خود استفاده کند. ۲- قسمت، بخش: «یک پارتی جنس» ۳- (انگل. *party*) نوعی مجلس مهمانی همراه با رقص و سرگرمی که معمولاً برای دختران و پسران جوان تشکیل می شود.

**پارتیزان** [partizân] (فران. *partisan*) افراد ارتشی (افسر، درجه‌دار، سرباز) که تعلیمات ویژه غیر منظمی گذرانده‌اند و از آن به منظور نفوذ در مناطق دشمن استفاده می‌شود، سرباز چریک.

**پارتیشن** [partišen] (انگل. *partition*) پرده‌ای (پارچه‌ای، چوبی و غیره) که اتاق یا سالنی را به دو قسمت کند.

**پارشمن** [pâršoman] (فران. *parchemin*) پوست حیوانی مخصوصاً بز و گوسفند و آهو که در گذشته آنرا پیراسته و به جای کاغذ از آن استفاده می‌کرده‌اند.

**پارک** [park] (انگل. *park*) توقف اتومبیلها، پارک کردن: متوقف کردن اتومبیلها و سایر وسائل نقلیه در جای معین ۲ - (فران. *parc*) باغ وسیع پر درخت و پر گل برای گردش: «در پارک قدم می‌زنند».

**پارکت** [parket] (فران. *parquette*) نوعی کفپوش ساختمان، تخته‌بندی کف اتاق.

**پارکومتر** [parcomètre] (فران. *parcomètre*) دستگاهی است که معمولاً در خیابانها و در محل توقف اتومبیلها نصب شده و در آن محلها توقف اتومبیل برای مدت معینی با پرداخت پول مجاز است. به این ترتیب که راننده اتومبیل مبلغی برای هر ساعت که بر روی دستگاه نوشته شده در داخل دستگاه می‌اندازد و پس از آنکه ساعت یا ساعتها پیش‌بینی شده به پایان رسید یا اتومبیل خود را از محل خارج می‌کند یا مجددأر آن پول می‌اندازد.

**پارکینسون** [parkinson] (انگل. *parkinson*) (پزش.) یک نوع بیماری که منشأش در بخش خاکستری مغز است و به صورت لرزش‌های خفیف در اعضاء (به ویژه دستها) و خشکی عضلانی بروز می‌کند.

**پارکینگ** [parking] (انگل. *parking*) مکان ویژه‌ای که وسائل نقلیه موتوری را برای مدتی در آنجا متوقف سازند و برای هر ساعت توقف اتومبیلشان در آن مکان مبلغی پردازند.

**پارلمان** [parlement] (فران. *parlement*) مجلس شورای ملی، مجلس نمایندگان در کشورهای مشروطه و جمهوری.

**پارلماتاریسم** [parlementarisme] (فران. *parlementarisme*) (سیا.) نظام یا دولتی که بر پایه دموکراسی و قوانین مصوب مجلس اداره شود.

**پاسابل** [passable] (فران. *passable*) نمره پذیرفته در امتحان.

**پاساز** [passage] (فران. *pâsâž*) بازار سر پوشیده که معمولاً دو در برای ورود و خروج دارد.  
**پاسپورت** [passeperte] (فران. *pasport*) پروانه برای آزادی و رفت و آمد اشخاص از کشوری به کشور دیگر؛ گذرنامه.

**پاستوریزه** [pasteurisé] (فران. *pâstorisé*) آنچه طبق اصول علمی پاستور، میکروبها و موجودات تخمیری ویرا از بین برده باشند؛ «شیر پاستوریزه».

**پاستیل** [pastil] (انگل. *pastil*) نوعی شیرینی یا آب نبات که از خمیر میوه با رنگهای مختلف ساخته می‌شود.

**پاس** [pass] (انگل. *pass*) اجازه عبور.

**پاس دادن** [pâs dâdan] (فران. *pâs dâdan*) (dâdan + فا. *passe*) پرت کردن توپ با حرکات حساب شده از بازیکنی به بازیکن دیگر در بازیهای: والیبال، بستکبال، فوتbal و ...

**پاسور** [pâsor] (فران. *passeur*) (ورز.) کسی که توپ را در بازی والیبال از جای مشخص شده پرتاب می‌کند.

**پاسیو** [pâsiyo] (فران. *pâsiyo*) (فران. گرفته شده از اسپا. *patio*) نورگیری در داخل ساختمان که معمولاً در آن گل و گیاه می‌کارند.

**پاک** [pâk] (فران. *pâques*) یکی از اعیاد بزرگ مسیحیان که هر سال به یاد برخاستن مسیح از میان مردگان برپا کنند. عید فصح نصارا.

**پاکت** [pakèt] (روس. *пакет*) ۱- محفظه کاغذی که نامه و غیره را در آن گذارند و فرستند ۲- بسته، جعبه: «یک پاکت سیگار»، «یک پاکت سیمان».

**پاگون** [pâgun] (روس. *пагон*) سردوشی.

**پال** [pâl] (آلما. L. P.) یکی از سه سیستم تلویزیون فرنگی که به وسیله آلمانیها اختراع شده و بیشتر در اروپا رایج است (از فره. ز. فا.) ← سکام

**پالئوزن** [pâle?ožen] (فران. *paléogène*) نیمة اول دوران سوم زمین شناسی. در این دوره زمین انقلابات کوه‌زایی بسیار داشته و اکثر کوههای فعلی زمین مربوط به این دوره‌اند.

**پالئوگراف** [pâle?ogerâf] (فران. *paléographie*) دانش خواندن خطوط قدیم، علم خطوط قدیم.

**پالئولیتیک** [pâle?olitik] (فران. *paléolithique*) پارینه سنگی.

**پالئوتولوژی** [pâle?ontologie] (فرانز.) دانشی که موجودات قدیم زمین را مورد بررسی و مطالعه قرار می‌دهد.

**پالتو** [palto] (فرانز. paletot، روس. пальто) لباس ضخیمی که در زمستان برای گرم نگهداشتن بدن روی لباسهای دیگر می‌پوشند.

**پان** [pan] (فرانز. pan) (سیا). پیشوندیست که بر سر واژه‌های مختوم به -ism در می‌آید. این واژه‌ها غالباً بر جنبشها و نهضتهای سیاسی یا فرهنگی اطلاق می‌شود که به منظور تحکیم و پیوستگی بین اقوام مختلفی به وجود می‌آید که پیوندهای زبانی، دینی، تاریخی یا جغرافیایی آنها را به هم نزدیک می‌سازد: «پان عربیسم»، «پان ژرمانیسم».

**پاناویژن** [panâvižen] (انگل. panavision) (سینم.). یک شیوهٔ فیلمبرداری برای نمایش روی پردهٔ عریض. فیلمبرداری روی فیلم «نگاتیف» ۷۰ میلیمتری انجام می‌گیرد، سپس این نگاتیف ۷۰ میلیمتری یا روی فیلم مشتمل (پوزیتیف) ۷۰ میلیمتری چاپ و نمایش داده می‌شود یا به وسیلهٔ عدسی آنامورفیک روی فیلم ۳۵ میلیمتری فشرده و چاپ می‌شود و این فیلم ۳۵ میلیمتری بعداً در دستگاه نمایش به وسیلهٔ عدسی دیگری باز و منبسط و بر پردهٔ نمایش تابانده می‌شود. به این شیوهٔ دوّم، یعنی وقتی تصویر فشرده و چاپ می‌شود، منظره تمیزتر و روشن‌تر از کار در می‌آید (فره. وا. سینم.).

**پاتوگراف** [pântogerâf] (فرانز. pantographe) ابزاری است برای نسخه برداری از روی بعضی نقشه‌ها و تصویرها.

**پاتومیم** [pântomim] (فرانز. pantomime) (نما). نمایش حالات و احساسات و اندیشه‌ها و مطالب به کمک عمل و حرکت.

**پانچ** [pânč] (انگل. punch) ۱- دستگاه یا ماشینی که به وسیلهٔ آن سوراخهای ریزی روی کاغذ یا مقوّا ایجاد می‌کنند. ۲- ماشین پانچ یکی از وسایل ورود داده‌ها به سیستمهای پردازش و انتقال اطلاعات است. به وسیلهٔ ماشین پانچ سوراخهای ریزی با ترتیب خاص روی کارت یا نوار ایجاد می‌شود که نشان دهندهٔ اعداد، حروف و نشانه‌های نوشتاری است. نوار یا کارت پانچ شده به وسیلهٔ دستگاه «کارت خوان» یا «نوار خوان» خوانده می‌شود و برای اجرای برنامهٔ مورد نظر به کامپیوتر و برای انتقال به دستگاههای ارتباطی (مثلاً تلکس) منتقل می‌گردد (فره. ز. فا.).

**پانچیست** [انگل. *punchist*] کسی که با دستگاه پانچ کار می‌کند.  
**پاندول** [فران. *pândoul*] جسمی آویخته که حرکات نوسانی داشته باشد مثل آویز ساعت.

**پاسمن** [فران. *pansement*] (پزش.) شستن و بستن زخم و جراحت؛ زخم‌بندی.

**پانسیون** [فران. *pânseyon*] (فران. *pension*) جایی که با پرداخت ماهیانه در آن مسکن گزینند و غذا خورند.

**پانک** [انگل. *punk*] نهضتی است که گروهی از جوانان انگلستان در سال ۱۹۷۶ و در اعتراض به نظام اجتماعی به وجود آورده‌اند. طرفداران این نهضت معمولاً نوجوانان و جوانان ۱۴ تا ۱۹ ساله هستند که علامت مشخصه آنها آرایش عجیب و غریب موها و صورت و لباس‌های رنگارنگ و زینت آلات مختلف است: «موسیقی پانکی»، «لباس پانکی» (فره. ز. فا.).

**پانکراس** [فران. *pancréas*] (جانو) لوزالمعده، غده بزرگی که نزدیک معده قرار دارد، شکلش مانند خوش و سرخ رنگ می‌باشد، ترشحات آن برای کمک به عمل هضم در مقدمه روده‌ها ریخته می‌شود.

**پانل** [انگل. *panel*] صفحه مسطح چوبی یا فلزی مریع یا مستطیل که به دیوار کوبیده می‌شود و روی آن اعلامیه می‌چسبانند (فره. ز. فا.).

**پانوراما** [فران. *pânorâmâ*] (عکا. فیلم.) ۱- منظره وسیعی که از هر سمت قابل مشاهده است ۲- پرده نقاشی بزرگی که به دیوار و سقف چسبانده باشند و هر کسی در وسط آن باشد پندراد که افق را نظاره می‌کند.

**پانورامیک** [فران. *panoramique*] (عکا. فیلم.) ۱- منسوب به پانوراما ۲- روش عکس برداری پشت سرهم یا فیلم برداری از یک منظره به کمک دوربین مجهر به عدسی باز است، به گونه‌ای که منظره در هنگام نمایش به صورت پیوسته و یک پارچه به نظر می‌رسد (فره. ز. فا.).

**پای** [انگل. *pie*] نوعی شیرینی که در آن خمیر مخصوص را در ظرفی پهن می‌کنند و روی آن نوعی میوه (سیب، زردآلو، توت‌فرنگی و ...) قرار می‌دهند و در فر می‌پزند: «پای

سیب».

**پیسی کولا** [pepsikola] (انگل. *pepsicola*) نوعی نوشابه غیر الکلی گازدار  
پیسین [pepsine] (فران. *pepsine*) (پزش. جاتنو.) جوهر گوارنده معده.

**پتاس** [potâs] (فران. *potasse*) (شیم.) هیدروکربوری پتابسیم، جسمی است سفید، محکم که برای سفید کردن پارچه و نیز در تهیه صابون به کار می‌رود؛ جوهر قلیا.

**پتابسیم** [potâsiyom] (فران. *potassium*) (شیم.) فلزیست قلیایی با علامت شیمیایی  $K$  که در  $65^{\circ}$  و  $77^{\circ}$  درجه گداخته می‌شود و در درجه می‌جوشد، جسمی است نرم با رنگ سفید نقره‌فام، قابل امتزاج با اکسیژن. به صورت کلور در آب دریاها و به شکل نیترات در شوره‌زارها دیده می‌شود. از نمکهای آن به عنوان کود استفاده می‌شود و از عناصر ضروری برای موجودات زنده مخصوصاً گیاهان به شمار می‌رود.

**پتانسیل** [potânsiyel] (فران. *potentiel*) (فیز.) نیروی پتانسیل، نیروی جسمی است که می‌تواند کاری تولید کند؛ ظرفیت تولید کار ۱- اختلاف سطح، واحد پتانسیل الکتریکی ولت است ۲- ظرفیت کار، ظرفیت تولید، قدرت و توانایی؛ «ملتها امروز به وسیله اختلاف توان اقتصادی و نظامی از یکدیگر جدا شده‌اند (سارتر).»

**پتروشیمی** [petrošimi] (فران. *pétrochimie*) مجموعه روش‌های صنعتی ساخت مواد شیمیایی آلی از نفت یا شاخه‌ای از شیمی صنعتی که به مطالعه ترکیبات و خواص شیمیایی نفت و فرآورده‌های نفتی اختصاص دارد.

**پترولوزی** [petroloži] (فران. *pétrologie*) (زمینه). شاخه‌ایست از علم زمین‌شناسی که به بررسی مکانیسم تشکیل، ساخت، تغییرات و وضع کنونی سنگها می‌پردازد.

**پتی بور** [potibor] (فران. *petit-beurre*) (petit) نوعی بیسکویت که با کره درست می‌شود.  
**پد (پت)** [pad(t)] (انگل. *pad(t)*) پارچه یا دستمال کاغذی پاکیزه‌ای که روی زخم می‌گذارند، تنظیف.

**پdal** [pedâl] (فران. *pédal*) ابزاری است آهنین که در اتومبیل و دستگاههای دیگر زیر پا قرار می‌گیرد (ممکن است با یک صفحه پلاستیکی روی آنرا بپوشانند)؛ پافشار: «پdal گاز»، «پdal ترمز»

**پدیکور** [pedikur] (فران. *pédicure*) (آر.). تمیز کردن پوست و ناخنها پا و دست

**پدیکوریست** [pedicurist] (فران. *pédicuriste*) کسی که در آرایشگاه عمل تمیز کردن و مراقبت از پوست و ناخن‌های پا و دست را عهده‌دار است.

**پراتیک** [pratique] (فران. *pratique*) کار عملی، راحت.

**پراسس** [process] (انگل. *process*) پویش، فرآیند، روند.

**پراغماتیست** [pragmatiste] (فران. *pragmatiste*) طرفدار مکتب پراغماتیسم.

**پراغماتیسم** [pragmatisme] (فران. *pragmatisme*) (فل.) مکتب فلسفی بی که توسط پرس و ولیام جوزف تأسیس شد و جان دیوئی و پیروانش آنرا دنبال کردند. این مکتب ارزش افکار و اعمال را از روی فواید و نتایج عملی آنها می‌داند؛ مصلحت‌گرایی.

**پرت** [pert] (فران. *perte*) از دست دادن، افت: «پرت حرارتی آن زیاد است»

**پرتابل** [portabl] (فران. *portable*) قابل حمل، حمل کردنی: «تلوزیون پرتابل».

**پرتره** [portrait] (فران. *portrait*) طرحی که از روی چهره کسی نقاشی کنند.

**پرزیدنت** [perezident] (انگل. *president*) رئیس جمهور.

**پرس** [pors] (فران. *portion*) مقدار خوراک و سهم معین غذا مخصوص یک نفر که در رستورانها و به ویژه در چلوکبابیها برای مشتریان آورده می‌شود.

**پرس** [presse] (فران. *presse*) ۱- دستگاه فشار است که در صنعت مورد استفاده فراوان دارد: مثلاً برای تهیه چوب مصنوعی، چوب پنبه، درست کردن ظرفهای فلزی، اتومبیل سازی و نیز صنایع دیگر و هم چنین برای عدل‌بندی تجاری و... ۲- (ورز.) با فشار و با تانی بالا بردن وزنه در بلند کردن هالتراز تحد شانه‌ها تا جایی که دستها راست و مستقیم قرار گیرد ۳- خبرگزاری؛ مرکز تهیه و انتشار خبر: «فرانس پرس» «یونانیتدپرس».

**پرسپکتیو** [perspektiv] (فران. *perspective*) ۱- هنر نمایاندن اشیاء بر صفحه با انتخاب نقطه دید، به همان ترتیبی که در فضا دیده می‌شود ۲- پرده‌ای که چشم‌اندازی از طبیعت را نشان می‌دهد (فره. ز. فا).

**پرسپلیس** [persépolis] (فران. *persépolis*) تخت جمشید.

**پرستات** [porostât] (فران. *prostate*) (جانو). غده مترشحه داخل و خارج دستگاه تناسلی مرد که به اندازه یک بادام کوچک می‌باشد و در اطراف بخش ابتدایی مجرای ادرار در زیر مثانه قرار گرفته است و ترشحات سفید رنگ لزجی دارد که یکی از عناصر تشکیل دهنده

منی است.

**پرستیژ** [فران. *perestīž*] (prestige) اعتبار، حیثیت، شخصیت  
**پرسنل** [فران. *personnel*] (personnel) مجموع اعضای یک اداره: «پرسنل اداری، پرسنل بیمارستان، پرسنل ارتش».

**پرسوناژ** [فران. *personnāž*] (personnage) (نما). ۱- شخص مشهور ۲- شخص بازی، کسی که داخل در حوادث و موضوع نمایشنامه یا داستان باشد.

**پرفوراز** [فران. *perforāž*] (perforage) سوراخ کردن برگهای یک کاغذ به وسیله ماشین مخصوصی که آلتی شبیه شانه دارد و در جاهایی که شانه فرمی رود سوراخهای ریز نزدیک به هم ایجاد می‌کند.

**پرکلرات** [فران. *perkolorāt*] (perchlorate) (شیم.). نمک اسید پرکلریک.

**پرکلریک** [فران. *perkolorik*] (perchlorique) (شیم.). بر یک انسیدرید (Cl<sub>0.7</sub>), یک اسید (HClO<sub>4</sub>) کلر اطلاق می‌شود که در آن کلر بالاترین درجه اکسیداسیون را دارا می‌باشد.

**پرلن** [فران. *perlon*] (perlon) نوعی نخ که مانند نایلون از ترکیبات شیمیایی به دست می‌آید.

**پرمنگنات** [فران. *permanganāt*] (permanganate) (شیم.). نمک اسید پرمنگانیک است که به حالت آزاد شناخته نیست. برای تهیه آنها منگنات را بر اثر اکسیدکننده‌ها یا اسید به پرمنگنات تبدیل می‌کنند. پرمنگنات اکسیدکننده‌ای بسیار قوی است و در امور بهداشت و پزشکی مانند گندزدایی سبزیها و نیز در شستشوی زخمها به کار می‌رود.

**پرنس** [فران. *perans*] (prince) شاهزاده (عنوان خارجی): «پرنس آفاحان».

**پرنسس** [فران. *princesse*] (princesse) شاهزاده خانم «عنوان خارجی»، «پرنسس مارگارت».

**پرنسیپ** [فران. *peransip*] (principe) اصل، اساس، اصول آداب معاشرت با پرنسیپ = مبادی آداب، بی‌پرنسیپ = بی‌ادب: «آدم بی‌پرنسیپی است».

**پرو** [فران. *porov*] (preuve) آزمایش (لباس) وقتی خیاط لباسی را می‌دوزد برای اینکه اندازه مشتری باشد یکی دو بار آنرا پر و می‌کند در فرانسه پرو برای آزمایش لباس به کار نمی‌رود، بلکه لفظ *éssayage* مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**پروپاگاند** [فران. *propagande*] (propagande) ۱- تبلیغ برای فروختن جنس ۲- هرنوع کوششی برای تبلیغ مرامی.

**پروتئید** [porote<sup>?</sup>id] (فران. *proteïde*) (شیم. پزش). پروتئین به معنی وسیع آن.

**پروتئین** [porote<sup>?</sup>in] (فران. *prothéine*) (شیم. پزش). مجموعه مواد ازت دار طبیعی با وزن مولکولی بالا که پس از تجزیه شیمیایی (به وسیله هیدرولیز) اسیدهای آمینه از آن استخراج

می شود و این اسیدهای آمینه سهم عمدہ ای در تشکیل موجودات زنده بر عهده دارند.

**پروتست** [perotest] (انگل. *protest*) (بانک). اصطلاحی است بانکی و آن عبارت از اینست که اگر بدھکار برات یا سفته ای را که واخواست شده تا ده روز پس از انقضای مدت نپردازد بستانکار به وسیله دادگاه اعتراض نامه ای برای بدھکار می فرستد و ویرا به تعقیب در دادگاه تهدید می کند. این عمل را پروتست نامند.

**پروتستان** [protestâan] (فران. *protestant*) پیرو مذهب پروتستان، معتقد به روش مذهبی پروتستان، آئینی که لوتر و طرفداران اصلاحات دینی در قرن شانزدهم میلادی پدید آوردند. فرقه ای که آنرا ایجاد کردند کاتولیکهای بودند که از کلیسا رم جدا شدند و به فرقه های مختلف تقسیم گردیدند.

**پروتزر** [perotez] (فران. *prothèse*) افزایش مصنوعی. این اصطلاح در ایران بیشتر در دندان پزشکی به کار می رود و آن بخشی از دندان پزشکی است که به مرمت دندانهای انسان می پردازد.

**پروتکل** [protokol] (فران. *protocole*) (سیا). ۱- صورت مجلس سیاسی که برای بررسی و تحقیق در امری منعقد گردد؛ مقاوله نامه ۲- مدارک سیاسی مربوط به مجامع بین المللی، صورت جلسات و مصوبه های این مجامع.

**پروتوبلاسم** [protoplasme] (فران. *protoplasme*) (زیست.). ماده سیال بی رنگ زنده سلولهای گیاهی و جانوری که از دو جزء سیتوپلاسم و هسته تشکیل شده و سطح آن دارای نیروی کششی خاصی است که آنرا از جاری شدن محفوظ می دارد و ضمناً موجب حفظ آن در برابر مایعات دیگر است. ترکیب اصلی سیتوپلاسم یک ترکیب آلی ازت دار است که جزو پروتیدها می باشد.

**پروتوزآ** [protozea<sup>?</sup>â] (فران. *protozea*) (جانو). شاخه ای از موجودات زنده ذره بینی که تک یاخته هستند.

**پروتون** [poroton] (فران. *proton*) (فیز). قسمت مرکزی اتم که با نوترون تشکیل هسته را

می‌دهد. مثلاً اتم هیدروژن معمولی شامل یک هسته است که تنها از یک پروتون تشکیل یافته است و وزن آن در حدود  $\frac{1845}{1846}$  اتم هیدروژن را تشکیل می‌دهد و چون بیشتر وزن اتم هیدروژن مربوط به این قسمت است می‌توانیم بگوییم که پروتون یک واحد اتمی وزن دارد. پروتون مقدار کمی الکتروسیته مثبت دارد که از حیث مقدار با الکترونها برابر است.

**پروتید** [porotid] (فراز. protide) (شیم. پزش.) اصطلاح عمومی برای نشان دادن مواد ازت داری که دارای اسید آمینه هستند.

**پروژکتور** [projecteur] (فراز. porežekor) ۱- دستگاهی که برای ایجاد روشنایی زیاد در هوای روى زمین به کار می‌رود ۲- در عکاسی و فیلم برداری از آن استفاده می‌کنند و به وسیله آن تصاویر و اشیاء بزرگتر از آنچه هست روی صفحه (دیوار یا پرده) روشن و نمایان می‌گردد و به کمک آن فیلم یا تصویر را روی پرده نمایش می‌دهند.

**پروژه** [projet] (فراز. projet) طرح، نقشه، طرح اولیه، نقشه اولیه: «پروژه ساختمان».

**پروسه** [procé] (فراز. procé) فرآیند، مجموعه عملیات و مراحل لازم برای رسیدن به یک هدف معین  $\leftarrow$  پراسس.

**پروفورما** [poroformat] (فراز. poroformâ) صورت حسابی که از پیش بر طبق مقررات تنظیم شده و هیچگونه پی‌آمد قضایی برای مشتری ندارد. بطور کلی خریدهایی که از خارج صورت می‌گیرد، خریدار باید قبل از پروفورما آنرا از کشور مورد نظر تهیه کند تا بر اساس آن بتواند ارز لازم برای خرید آنرا از دولت تقاضا نماید. خود دستگاههای دولتی برای خریدهای ارزی نیاز به پروفورما دارند.

**پروفسور** [professeur] (فراز. professeur) استاد دانشگاه، معلم، شخصی که دارای بالاترین درجه در یک رشته علمی و تخصصی است: «پروفسور رضا»، «پروفسور سمیعی».

**پروفیل** [profil] (فراز. profil) ۱- نیميخ، یک طرف صورت، تصویر نیميخ ۲- (معما). فولادی که دارای مقطع هندسی است و در ساختمان‌سازی مورد استفاده قرار می‌گیرد (فره. ز. فا.).

**پروگرام** [programme] (فراز. programme) انگل. program (برنامه).

**پرولتاریا** [prolétariat] (فراز. prolétariat) (سیاست) طبقه کارگر که حیات تولیدی سرمایه‌داران به دست آنان است؛ طبقه زحمتکش. مارکس و انگلیس مقصود خود را در «مانیفست

کمونیست» چنین توضیع می‌دهند: «مقصود از پرولتاریا، طبقه کارگران مزدبگیر جدید است که مالک هیچ وسیله تولیدی نیستند و نیروی کار خود را به خاطر تأمین زندگی می‌فروشند». پرولتر [poroloter] (فران. *prolitaire*) کارگری که تولید می‌کند؛ زحمتکش.

پریز [periz] (فران. *prise de courant*) (فیز.). ۱- وسیله‌ای که دارای دو سوراخ و به برق متصل است و با واردشدن دو شاخه‌ای در آن جریان برق برقرار می‌شود، وسیله‌ای که از مجاورت و نزدیکی الکتریسیته دارای برق می‌گردد ۲- وسیله‌ایست برای اتصال دو شاخه تلفن و سیم آتن: «پریز برق»، «پریز تلفن».

پریم [perim] (فران. *prime*) (ریاضی). اصطلاحی است در ریاضی و بر نمادی (حرف) اطلاق می‌شود که با نشانه‌ای به شکل آکسان همراه باشد (A)= آپریم.

پریمات [perimât] (فران. *primate*) (جانو). گروهی از پستانداران عالی که انسان و بوزینگان و میمونها را در برمی‌گیرد.

پرینت [print] (انگل. *print*) (انف.). چاپ.

پرینتر [rinter] (انگل. *printer*) (انف.). چاپگر.

پریود [periode] (فران. *période*) (موسیقی). اصطلاحی است در موسیقی و آن عبارتست از مدت زمان لازم برای انجام یافتن یک ارتعاش کامل ۲- دوره قاعده‌گی زنان.

پریودیک [periyodik] (فران. *périodique*) دوره‌ای.

پزیسیون [pozisiyon] (فران. *position*) وضعیت، حالت.

پزیشن [pozišen] (انگل. *position*) ← پوزیشن.

پست [post] (فران. *poste*). ۱- اداره‌ای که نامه‌ها و امانتها را از جایی به جایی می‌برد و سپس میان صاحبان آنها توزیع می‌کند ۲- پست رستانت [poste restante] بخشی که مسؤولیت نگهداری نامه‌های دریافتی را تا زمان مراجعة گیرنده به عهده دارد ۲- محل خدمت مأموران انتظامی: «مأموران انتظامی سرپست خود حاضر بودند» ۳- شغل و مقام: «پست حساسی دارد».

پسیشیک [pesišik] (فران. *psychique*) روانی.

پسیکانالیز [pesikânlîz] (فران. *psychanalyse*) روانکاوی.

پسیکانالیست [pesikânlîst] (فران. *psychanaliste*) روانکاو.

**پسیکرومتر** [psychromètre] (فران. *psychromètre*) ابزاری که اندازه بخار آب را در آتمسفر تعیین می‌کند.

**پیسکوتراپی** [psychothérapie] (فران. *psychothérapie*) درمان روانی.  
**پسیکوز** [pesikoz] (فران. *psychose*) ناخوشی دماغی.

**پسیکولوژی** [pesikoloži] (فران. *psychologie*) روان‌شناسی.  
**پسیکیاتر** [pesikiyatır] (فران. *psychiatre*) پزشک امراض روانی.  
**پسیمیست** [pesimiste] (فران. *pessimiste*) بدین.

**پسیمیسم** [pesimisme] (فران. *pessimisme*) بدینی، یأس؛ آین بدینی.  
**پشمبلایا** [pešmelbâ] (فران. *pêche melba*) مخلوطی از کمپوت هلو و بستنی و خامه.

**پلاتین** [platine] (فران. *platine*) فلزی سخت و گرانبهای با جلای نقره‌ای است که قابل مفتول شدن و ورقه شدن است. در تهیه وسایل علمی به عنوان کاتالیزور مورد استفاده قرار می‌گیرد و در جواهرسازی نیز مصرف دارد. علامت شیمیایی آن (pt) است؛ طلای سفید. (فره. ز. ف.)  
**پلائز** [pelâż] (فران. *plage*) ۱- محوطه شنی کنار دریا، ساحل کم شیب دریا ۲- اتاقکهایی که در ساحل دریا برای استفاده مسافران ساخته شده‌است.

**پلاستیک** [plastique] (فران. *plastique*) ۱- (پزش.) ماده‌ای که قابل پیوند یا قابل دخول در انساج حیوانی یا گیاهی باشد، ماده‌ای که بتواند جای انساج از بین رفتہ حیوانی و گیاهی را پر کند و همان وظیفه را انجام دهد: جراحی پلاستیک. ۲- ماده‌ای شبیه رزین (*résine*) که دارای خاصیت شکل پذیری و تورّق زیاد است و از آن اشیاء مختلف می‌سازند.

**پلاسما** [plasma] (فران. *plasma*) (جانو). مایعی که گلبولهای سرخ و سفید در آن شناورند و شش دهم مقدار خون بدن انسان را تشکیل می‌دهد. هر گاه مقداری خون را در ظرفی بریزند پس از آنکه گلبولهای آن بر رویهم متراکم می‌شود و لغته‌های سرخ رنگ تشکیل می‌گردد و مایع بی‌رنگی هم مجزا می‌شود که آنرا خونابه یا پلاسما یا سرم می‌گویند.

**پلاک** [pelâk] (فران. *plaqué*) ۱- لوح و صفحه‌ای از فلز که شماره خانه بر روی آن نوشته شده باشد ۲- صفحه فلزی که شماره ماشین و نام شهری که در آنجا شماره گذاری شده بر روی آن نوشته شده و در جلو و عقب اتوبیل نصب گردیده است ۳- ورقه نازک (طلا، پلاتین و نقره) که مشخصات فرد بر روی آن حک می‌شود و آنرا با زنجیر به مج دست

می‌بندند یا به گردن آویزان می‌کنند.

**پلاکارد** [placarde] (فران. *placarde*) اعلان، آگهی با شعارهایی که در راهپیمایی با خود حمل می‌کنند: «جمعیت پلاکاردهایی را با خود حمل می‌کردند که بر روی آنها شعارهایی بر علیه ... نوشته شده بود»

**پلاکت** [plaquette] (فران. *plaquette*) (پزش.) سلول خونی بدون هسته که نقشی را در انجاماد و دلمهشدن خون ایفا می‌کند.

**پلاگر** [pellagre] (فران. *pellagre*) (پزش.) مرضی است که بر اثر نرسیدن مقدار کافی ویتامین B<sub>6</sub> به بدن تولید می‌شود. ویتامین مزبور در شیر، غلات، سبب و گلابی و پرتقال و سبزی وجود دارد. عوارض آن عبارتست از تغییر رنگ پوست بدن به رنگ مس و پوسته شدن آن که بیشتر در اطراف سر و گردن و پا ظاهر شود، التهاب زبان، اسهال، پیچش، دل درد، اختلال عصبی و مالیخولیا.

۱۹۵

**پلان** [pelân] (فران. *plan*) طرح و برنامه.

**پلس** [polos] (روس. *полос*) (مکا.) میله‌ایست حد فاصل دیفرانسیل و چرخ اتومبیل که نیروی وارد بر دیفرانسیل را که از طریق رابط گارдан وارد شده است به چرخها انتقال می‌دهد، یک سر این رابط به کاسه چرخ و سر دیگر آن که به صورت چرخ دنده است به چرخ دنده کرامویل که به وسیله پیستون چرخانده می‌شود مرتبط است؛ پلوس یا پاولوس در لاتین به معنی پل است و این وسیله در اکثر اتومبیلها به دو چرخ عقب مربوط است؛ در جیپها و اتومبیلهایی که دارای دو دیفرانسیل می‌باشند چهار پلوس به کار می‌رود (در این اتومبیلها آلتی به نام پلوس خلاص کن برای چرخهای جلو تعییه شده تا در موقعي که به آنها نیاز نیست مورد استفاده قرار گیرد).

**پلمب** [polomb] (فران. *plombe*) مهر سربی: «پلمب کردن = مهر سربی زدن»، «سر کیسه را پلمب کرده بودند».

**پلوتونیوم** [polutoniym] (فران. *plutonium*) (فیز.) یکی از عناصر تازه که ساخت انسان است و شماره اتمی آن بیشتر از اورانیوم می‌باشد (۱۹۴) و در ساختن بمب اتمی از آن استفاده می‌شود.

**پلی** [pli] (فران. *pli*) (خیا.) چین کتابی.

پلی استر [polyester] (فران. انگل. polyester) (شیم). استر با وزن مولکولی بالا که از به هم پیوستنگی مولکولهای متعدد استر نتیجه می‌شود. برخی از پلی استرها در ترکیبات مواد پلاستیکی و رنگها مورد استفاده قرار می‌گیرند.  
پلیپ  $\leftrightarrow$  پولیپ.

پلیت [plate] (انگل. plate) صفحه، اصطلاحی در امور فنی.  
پلی تکنیک [polytechnique] (فران. politeknik) مدرسه عالی که در آنجا علوم و فنون مختلف تعلیم داده می‌شود؛ دارالفنون.

پلیتیک (پلتیک) [pol(i)tik] (فران. politique) ۱- (سیا). سیاست. ۲- (عا). حقه‌بازی.  
پلیس [police] (فران. police) ۱- شهربانی (اداره پلیس) ۲- پاسبان، پلیس مخفی، پلیس راه، پلیس راهنمایی، افسر پلیس (افسری که در شهربانی خدمت می‌کند).  
پلیسه [peise] (فران. plissée) چین‌دار، دارای چینهای مرتب که روی هم تا شده باشد: «دامن پلیسه».

پلیش [poliš] (انگل. polish) نرم و براق کردن (چوب، چرم، فلز و...).  
پلیکان [pelikan] (فران. pélican) (جانو). پرنده‌ای با پاهای پردار و نوک بسیار دراز و برگشته که بخش پایین نوک آن دارای کيسه ایست قابل اتساع که غذای بچه‌هایش را در آن ذخیره می‌کند.

پلی‌کپی [polikopi] (فران. copie) نسخه‌های متعددی که به وسیله دستگاه تکثیر از نوشته‌ای که قبل از روی استنسیل زده شده تهیه می‌شود. پلی‌کپی کردن = تکثیر کردن به وسیله دستگاه پلی‌کپی. متن

پلی‌کلینیک [poliklinik] (فران. polyclinique) (پزش). مرکز پزشکی که دارای درمانگاه‌های مختلف است و در صورت لزوم، امراض مختلف را مورد مداوا قرار می‌دهند.

پلی‌گامی [polygamie] (فران. polygamie) (جامعه). چند همسر گزینی، تعدد زوجات.  
پلی‌مر [polimer] (فران. polymère) (شیم). به مولکولی گفته می‌شود که توده مولکولی آن مرگب از توده مولکولی دیگری به نام مونومر (monomère) می‌باشد. مثلاً بنزن ( $C_6H_6$ ) و اسیترن ( $C_8H_8$ ) پلی‌مرهای استیلن ( $C_6H_5$ ) هستند.

پلیور [poliver] (انگل. pull - over) پیراهن کش نخی یا پشمی آستین دار یا بدون آستین که

برای پوشیدن سر را از داخل آن می‌گذرانند نظیر زیرپوش و برای جلوگیری از سرما از آن استفاده می‌شود.

**پماد** [pomâd] (فران. *pommade*) (پژش). محصولات دارویی نرم که با مواد روغنی بی‌تفاوت و ختنی مانند واژلین، لانولین، روغن زیتون مخلوط می‌شود و در ناراحتیهای جلدی (التهاب، زخم، سوختگی، خارش و ...) مورد استعمال خارجی قرار می‌گیرد.

**پمپ** [pomp] (فران. *pompe*) (مکا). دستگاهی که برای جابه‌جا کردن مایعات (آب، بنزین، کازوئیل و ...) به کار می‌رود؛ تلمبه: «پمپ بنزین» (فره. ز. فا).

**پمپاز** [pompâž] (فران. *pompage*) بیرون کشیدن یک مایع یا گاز از زمین به کمک تلمبه یا دستگاههای پیشرفته دیگر.

**پنالتی** [penâlti] (انگل). (penalty) (ورز). جریمه در فوتبال.

**پنجر** [pančer] (انگل). (puncture) سوراخ شدن تیوب لاستیک اتومبیل، دوچرخه و موتور.  
پنچر شدن = سوراخ شدن تیوب و بیرون آمدن هوا از آن.

**پنس** [pans] (فران. *pince*) ابزار کوچک دوشاخه‌ایست شبیه به قیچی و با خاصیت اهرمی که برای فرو بردن، بیرون آوردن، فشار دادن یا گرفتن چیز کوچک به کار می‌رود؛ گیره، انبر کوچک؛ پنس ابرو = پنس کوچکی است که با آن موهای زائد ابرو را می‌گیرند؛ موچین، پنس سر = موگیر، پنس جراحی = گیره مخصوصی که در هنگام جراحی مورد استفاده جراحی قرار می‌گیرد (فره. ز. فا).

**پنگوئن** [pingouin?an] (فران. *pango?*an) (جانوب). مرغی است دارای پاهای پردار و بالهای کوتاه و رنگ سیاه و سفید که در سواحل دریای شمال بطور دسته‌جمعی زندگی می‌کنند، پرهایش گرانهاست.

**پنی‌سیلین** [penisilin] (انگل. *penicillin*) (پژش). دارویی است که توسط دکتر فلمینگ کشف شده‌است و از یک قسم کفک موسوم به «پنی‌سیلیوم نوتاتوم» [A.felming] گرفته‌می‌شود و اثر شدیدی در کشتن بسیاری از میکروبا دارد و در معالجه امراض عفونی مانند زخم‌های چرک‌آلود و امراض مقایتی به کار می‌رود. و به صورت پودر، پماد، قرص و آمپول عرضه می‌شود.

**پوار** [powâr] (فران. *poire*) سیمان تزریق کن، تنقیه (اصل این کلمه در فرانسه به معنی گلابی

است و چون ابزار نامبرده بالا به شکل گلابی است آنرا بدین نام نامیده‌اند.

**پوئن (پون) [po?n(w)an]** (فراز. point) امتیاز؛ «پوئن‌های زیادی دارد».

**پوپلین [puplin]** (انگل. poplin) نوعی پارچه پنبه‌ای معمولاً به رنگ سفید که معمولاً برای تهیه پیراهن مردانه و ملحفه به کار می‌رود.

**پوتین [putin]** (فراز. bottine) کفش محکم و ساقه بلند؛ «پوتین سربازی».

**پودر [poudr]** (فراز. ۱- گرد هر چیز مانند: قند، سیر، فلفل و غیره ۲- پودر صورت، گرد سفید و معطری که خانمها به چهره می‌مالند.

**پودینگ [puđing]** (انگل. pudding) آشپ. نوعی دسر و شیرینی که از آرد، تخم مرغ و روغن و کشمش تهیه می‌شود

**پورسانتاز [purſāntāž]** (فراز. pourcentage) درصد، دریافت صدی چند (که غالباً به صورت پورسان [pursān] به کار می‌رود).

**پورنوگرافی [pornogerâfi]** (فراز. pornographie) توصیف و نمایش (نوشتاری، تصویری) بخش زشت و قبیح مسائل جنسی.

**پوره [puree]** (فراز. آشپ.) خوراکی که از آرد نخودسبز، لوبیا و مخصوصاً سبز زمینی تهیه می‌شود؛ «پوره سبز زمینی»

**پوزیتیف (پوزتیو) [požiti(v)]** (فراز. positive) مثبت (در مورد عکاسی و نتایج آزمایشگاهی به کار می‌رود).

**پوستر [poster]** (انگل. poster) ۱- تصویرهای نقاشی که به منظور تزیین از آن استفاده می‌شود و گاهی امصاری نقاش رانیز در بردارد ۲- آگهیهای تبلیغاتی و عکسها یی که بر روی در و دیوار می‌چسبانند.

**پوستیش (پوستیش) [postiš(ž)]** (فراز. postiche) کلاه گیس زنان.

**پوشت [pošet]** (فراز. pochette) دستمال کوچکی که معمولاً آقایان به عنوان تزیین در جیب بالای کت می‌گذارند بطوری که نصف آن بیرون از جیب باشد.

**پوکر [poker]** (انگل. poker) از انواع بازی قمار با ورق.

**پولاروید [polâroyd]** (انگل. polaroid) (عکا). دوربین عکاسی که به محض گرفتن عکس آنرا بطور خودکار چاپ و ظاهر می‌کند؛ دوربین پولاروید.

## پولس $\leftrightarrow$ پلس $\leftrightarrow$ صلس

**پولیپ** [polip] (فران. polype) (پزش.). پدید آمدن نسج مخاطی از بافت‌های تازه نمو کرده در درون حفره‌های طبیعی بدن مانند: بینی، مثانه، معده، روده بزرگ یا رحم به شکل غده یا تومورهای کروی و بیضوی شکل به اندازه‌های مختلف از یک ارزن تا یک سیب که اغلب خوش‌خیم است اما ممکن است بدخیم شود.

**پوند** [pond] (انگل. pound) ۱- سکه طلای انگلیسی، لیره انگلیسی ۲- اسکناس معادل لیره انگلیسی ۳- مقیاس وزن در انگلستان معادل ۴۵۳ گرم.

**پونز** [punez] (فران. punaise) میخ کوتاه فلزی که ته آن پولک دارد و آنرا با فشار سر انگشت فرو می‌کنند.

**پی** [pi] (فران. انگل. مخفف peripheria) ۱- یکی از حروف الفبای یونانی ( $\pi$ ) ۲- (ریاضی). نشانه ثابت میان محیط دایره با قطر آن و آن تقریباً مساوی با  $\frac{1}{4}\pi$  است.

**پی. اچ. دی.** [pi - eč - di] (Doctor of Philosophy, ph.D)

**پیانو** [piyāno] (فران. piano) (موس.). سازی است از انواع سازهای کلاویه شامل دستگاهی که قادر به اجرای اصوات بسیار آهسته و بسیار قوی می‌باشد. این ابزار را با فشار انگشتان دست بر روی شاسیها و نیز کم و زیاد کردن طینی موسیقی به وسیله پدال می‌نوازند.

**پیانیست** [piyānist] (فران. pianiste) پیانوزن، نوازنده پیانو.

**پیپ** [pip] (فران. pipe) چیق دسته کوتاه ظریف فرنگی.

**پیپت** [pipet] (فران. pipette) لوله‌ای شیشه‌ای برای داخل کردن مقداری مایع از ظرفی به ظرف دیگر در آزمایشگاه.

**پیپر** [peyper] (انگل. paper) مقاله علمی و ادبی و تحقیقاتی (این کلمه در میان استادان و پژوهشگران تحصیل کرده در مکتب کشورهای انگلیسی زبان رواج دارد).

**پیت** [pit] (انگل. pit) چلیک فلزی برای نفت و روغن و مانند آن، ظرف آهنه یا حلبي مکعب شکل برای حفظ نفت، بنزین، روغن و غیره.

**پیتزا** [pitzâ] (ایتا. pizza) (آشپ.). نوعی غذای ایتالیایی است که برای تهیه آن خمیر مخصوصی را در داخل ظرف نسوز پهن می‌کنند و آنرا با شس گوجه‌فرنگی و انواع فرآورده‌های گوشتی (کالباس، سوسیس، ژامبون و...)، گوشت چرخ کرده، پیاز و قارچ،

فلفل سبز و غیره تزیین می‌کنند، پنیر مخصوصی روی آن می‌ریزند و در فر یا تنور می‌پزند  
(فره. ز. فا).

**پیچ** [peyč] (انگل. page) به وسیله بلندگو در هتل یا فرودگاه کسی را صدا زدن در فارسی به صورت پیچ کردن به کار می‌رود.

**پیراشکی** [piraški] (روس. piražski) (آشپ.). نوعی غذای هلالی شکل از خمیر و گوشت چرخ کرده و پیاز و روغن و جعفری و رب گوجه و نمک و فلفل و ... که برای تهیه آن نخست خمیر را با نورد نازک می‌کنند و در آرد می‌غلطانند و با دهانه لیوان از آن برشهای دایره مانندی پدید می‌آورند سپس مایه گوشت را که قبلاً به طریق مخصوصی آماده شده وسط آن می‌گذارند و دو طرف خمیر را روی هم می‌آورند و به هم می‌چسبانند و فشار می‌دهند و به دقت پیچ می‌دهند و آنگاه آنرا در روغن سرخ می‌کنند.

**پیرکس** [pireks] (فرانز. pyrex) ظرفهای شیشه‌ای بسیار مقاوم حتی روی شعله آتش.

**پیژامه** (پیژاما) [pyjama] (فرانز. pijama) (آشپ.). جامه‌ای گشاد و سبک مرکب از نیم تن و شلوار بنددار که در خانه و هنگام خواب می‌پوشند.

**پیس** [piyes] (فرانز. pièce) (نمایشنامه).

**پیست** [pist] (فرانز. piste) محوطه یا میدان آماده برای ورزش، مسابقه، رقص: «پیست اسکی».

**پیستوله** [pistolet] (فرانز. pistolet) ۱- (نظ.). اسلحه کمری، تپانچه ۲- (نقا) دستگاهی که در نقاشی مورد استفاده قرار می‌گیرد و به وسیله آن رنگ می‌پاشند.

**پیستون** [piston] (فرانز. piston) ۱- (فیز.). استوانه متحرکی که با اصطکاک در لوله تلمبه سیلندر ماشین بخار حرکت می‌کند و این حرکت انتقالی معمولاً به حرکت دورانی موتور می‌انجامد ۲- کار راه انداز، حامی (پارتی): «بدون پیستون هیچ کاری نمی‌شود کرد».

**پیک** [pik] (فرانز. pique) از ورقهای بازی که خالهای آن به شکل قلب و به رنگ سیاه است.

**پیکاپ** [pikâp] (انگل. pick - up) (فیز.). دستگاهی که ارتعاشات ضبط شده روی صفحه را به امواج الکتریکی و نهایتاً فرکانس صوتی تبدیل می‌کند (فره. ز. فا).

**پیک نیک** [piknik] (فرانز. - nique) (pique). غذا خوردن در گردش دسته‌جمعی در هوای آزاد (در بیلاق، در جنگل) که هر فرد سهم خود را می‌پردازد یا غذای خود را همراه می‌آورد:

«پیکنیک رفتن».

پیل [pile] (فران. pile) (فیز). دستگاهی که انرژی شیمیایی را به انرژی الکتریکی تبدیل می‌کند. <sup>(۱)</sup> صفحه  
پیل اتمیک [pile atomique] (فران. pilatomik) (pile) رئاکتور اتمی، رئاکتور هسته‌ای.  
پیلت [pilot] (انگل. pilot با تلفظ فران.) ۱- قسمتی از طبقه هم کف ساختمان که معمولاً از آن به عنوان گاراژ استفاده می‌شود ۲- شمعک: «شممعک بخاری گازی یا آب گرمکن گازی».  
پینگ پنگ [ping pong] (انگل. ping - pong) (ورز.). نوعی از بازی ورزش شبیه به تنیس که روی میزی به اندازه ۲/۷۴ در ۱/۵۲ متر انجام می‌شود. توپهای آن کوچک و شبیه تخم مرغ و راکت آن چوبی و کوچکتر از راکت تنیس است و میز آن با تور باریکی به دو قسمت تقسیم می‌شود.

پیوره [piyore] (فران. pyorrhé) (پزش.). بیماری نسوج اطراف طوق و ریشه دندان که بیشتر با تحلیل لانه دندان و لثه و خروج چرک از پای دندان همراه است و در بعضی حالات جریان چرک وجود ندارد که این حالت را پیوره خشک می‌نامند (فره. مع.).

## ((ت))

ت [tɛ] (فران. tɛ) (تفا. مع.). نوعی خط کش که طراحان آنرا به کار می‌برند و مرکب از دو شاخه بزرگ است. و انتهای شاخه بزرگ به شاخه کوچک، در وسط، با زاویه قائم ملحق می‌گردد (فره. مع.).

تابلو [tableau] (فران. tableau) ۱- پرده نقاشی، یعنی پرده‌ای که روی آن تصویر شخصی، چیزی یا منظره‌یی را نقاشی کرده باشند: «تابلوی آبرنگ، تابلوی رنگ روغن ۲- تخته یا قطعه‌یی فلز که روی آن عنوان شخص یا مؤسسه‌یی را بنویسنده و به دیوار، سردر مغازه، بنگاه، مطب، اداره، دانشگاه و ... نصب می‌کنند ۳- تخته سیاه (یا سبز یا سفید) که به دیوار کلاس درس نصب کنند و روی آن با گچ (یا مازیک) بنویسنده ۴- صفحه چوبی، فلزی و غیره که اعلانهای مربوط به هر اداره یا مؤسسه را برای کارکنان، دانش آموزان، دانشجویان می‌چسبانند: «تابلوی اعلانات».

**تابو** [tabou] (فرانز. از زبان پولنیزی) (جامعه). طبق آئین پولنیزیها شخص یا چیزی را که دارای سجیه مقدس و از تماس با دیگران محروم باشد تابو گویند؛ حرام. این اصطلاح امروز بر تحریم اجتماعی یک عمل یا یک کلمه اطلاق می‌شود.

**تابوره** [tabouret] (فرانز. tabouret) صندلی بدون دسته و پشت که معمولاً در آشپزخانه و بار و آزمایشگاهها از آن استفاده می‌شود. در ایران این نوع صندلیها در آزمایشگاههای پزشکی بسیار مرسوم و با همین نام به کار می‌رود.

**تап** [tâp] (انگل. top) عالی، بسیار خوب.

**تارت** [târt] (فرانز. tarte) شیرینی میوه یا کیک میوه.

**تافی** [tofee] (انگل. tofee) نوعی آب نبات و شکلات: «تافی مینو».

**تاكتیک** [taktik] (فرانز. tactique) (نظر). ۱- دانش و هنر به کار بردن نیروها و امکانات در رزم ۲- ترتیب منظم مانور<sup>(۱)</sup> یگانها نسبت به یکدیگر و نسبت به دشمن است به ترتیبی که حداکثر استفاده از قدرت آنها به عمل آید ۳- (سیا). شیوه‌های عملی اجرای یک برنامه سیاسی که ممکن است در ظاهر با اصل طرح یا برنامه سیاسی هماهنگ نباشد (از فره. ز. فا).

**تакс** [tâks] (فرانز. taxe) نرخ ثابت هر چیز: «تاكش چنده؟».

**تاكسي** [taxi] (فرانز. taxi) اتومبیل کرایه‌ای که مسافران را در داخل شهر از نقطه دیگر می‌برد.

**تاكسي متر** [taximètre] (فرانز. taximètre) دستگاهی که در تاكسي نصب می‌کنند تا مقدار مسافتی را که تاكسي برای حمل مسافر پیموده معین کند و مسافر از روی آن مبلغی را که بر عهده وی تعلق می‌گیرد بپردازد؛ مسافت سنج.

**تالاسمی** [thalassémie] (فرانز. thalassémie) (پزش.). نوع خطرناک بیماری کم خونی است که مخصوصاً در حوزه مدیترانه شیوع دارد و در نتیجه توارث و اختلال در هموگلوبین به وجود می‌آید.

**تالک** [tâlk] (فرانز. talc) (شیم.). سیلیکات منیزیم است که در برخی از فرآوردهای دارویی مورد استفاده قرار گیرد: «پودر تالک».

**تالوگ** [talweg] (آلم. talweg) (جغ. نظر). اصطلاحی است جغرافیایی و نظامی و آن عبارت است از خطی که دارای بزرگترین شبیب در یک دره است و بر حسب آن آبها هدایت می‌شود،

خطی که مرز رودخانه‌ای کشورها را مشخص می‌کند؛ خط القعر.

**تامپون** [tampon] (فران. *tampon*) استوانه کوچکی از جنس پارچه یا پنبه فشرده که برای بستن یک سوراخ و جذب مایع (مثلاً خون) به کار می‌رود (فره. ز. فا).

**تاندون** [tendon] (فران. *tendon*) (جانو). دسته‌های بافت پیوندی که به وسیله آنها عضله به استخوان می‌چسبند.

**تاژانت** [tângânt] (فران. *Tengente*) (هندر.) خط راستی که فقط در یک نقطه با منحنی برخورد می‌کند.

**танк** [tank] (انگل.) (نظر.) اتومبیل زره پوش که با مسلسل و توب مجهز است و به وسیله چرخهای محکم و سنگین خود می‌تواند در زمین ناهموار حرکت کند.

**танкер** [tanker] (انگل.) کامیونهای بزرگی که بر روی آنها مخزنی قرار داده شده و مخصوص حمل نفت، بنزین، گازوئیل و احیاناً آب می‌باشد - ۲ - مخزن بزرگ آب.

**танго** [tango] (فران. *tango*) (موسیقی). نام عمومی رقصهای دو نفری اسپانیا و آمریکای جنوبی.

**تاپ** [typ] (انگل.) ماشین کردن موضوعی یا مطلبی با ماشین تحریر: «تاپ کردن».

**تاپیست** [typist] (انگل.) (typist) ماشین نویس.

**تایر** [tyre] (انگل.) لاستیک رویی چرخ اتومبیل ← تیوب.

**تایم** [time] (انگل. وقت، زمان: *тайм گرفتن* = اندازه گرفتن وقت و زمان).

**تایم اوت** [tâymaut] (انگل. time - out) (ورز.) زمان استراحت، توقف موقت بازی.

**تایمر** [timer] (انگل. *timer*) (ورز.). شخصی که مسئول اندازه گیری زمان در یک مسابقه مثلاً اسب سواری است.

**თئاتر** [théâtre] (فران. *théâtre*) ۱ - ساختمان یا سالنی که در آن نمایش می‌دهند ۲ - (نمایش) نمایش دادن سرگذشت‌ها، حالات و احساسات افراد و جوامع در صحنه نمایش.

**თودولیت** [théodolite] (فران. *théodolite*) زاویه یاب افقی و عمودی.

**تئوری** [théorie] (فران. *théorie*) ۱ - مجموعه منظم اندیشه‌ها و مفاهیم و طرحهایی که برای پیاده کردن یک ایدئولوژی یا یک مفهوم علمی یا فلسفی تدوین می‌شود؛ نظریه ۲ - مجموعه معلوماتی که بعضی امور و حوادث را تشریح کند: «تئوری حرارتی».

ثوریسین [te<sup>?</sup>orisiyan] (فراز. théoricien) نظریه پرداز: «ثوریسین حزب کمونیست».  
 تشوراسی [te<sup>?</sup>okrâsi] (فراز. théocratie) (سیا.) دولت یا حکومتی که از اختلاط قدرتهای دینی و سیاسی به وجود آید و پیشوای مذهبی بر تمام امور کشور نظارت عالیه دارد؛ حکومت مذهبی.

تشین [te<sup>?</sup>in] (فراز. théine) کافئین محتوی در برگهای چای.  
 تتراکلرور [tetrachlorur] (فراز. tetrâkolorur) (شیم.) نام ترکیبات مختلف کلر با یک جسم ساده. مانند تتراکلرورکربن.

تراپوتیک [terapotik] (فراز. thérapotique) درمان شناسی، طب دارویی.  
 تراخم [tarâxom] (فراز. trachome) (پزش.) یکی از امراض چشم که عوارض آن عبارتست از تورّم قرنیه و بروز دانه‌های درشت در طرف داخل پلک و خارج شدن چرک و منشأ ویروسی دارد و اگر معالجه نشود سبب کوری می‌شود.

تراژدی [terâžedi] (فراز. tragédie) نوعی نوشته یا نمایش که موضوعی غم‌انگیز دارد و غالباً بدبهختیها، شکنجه‌های جسمی و روحی و خیانت را نشان می‌دهد.

تراژیک [terâžik] (فراز. tragique) منسوب به تراژدی.  
 تراس [terâs] (فراز. terrasse) قسمتی از فضای جلوی آپارتمان که در هوای آزاد قرار دارد و گاهی با نردهٔ کوتاهی احاطه شده است (از فره. ز. فا).

تراست [terâst] (انگل.) ۱ - (اقتصاد). شرکت بزرگی که از ائتلاف چند کارخانه یا چند شرکت مربوط به یک رشته صنایع به منظور ثبت نخ و جلوگیری از رقابت و حفظ منافع خودشان تشکیل شود ۲ - (سیا.) نفوذ تراستها در جریانهای سیاسی که از طریق اعمال نفوذ در انتخابات یا وسائل ارتباط جمعی صورت می‌گیرد (از فره. جد. سیا.).

ترافیک [terâfik] (انگل. traffic) ازدحام رفت و آمد و سائط نقلیه موتوری که موجب راه بندان در جاده‌ها و خیابانها و کوچه‌ها و میدانها گردد. ترافیک هوایی، ترافیک دریایی: «در ترافیک‌گیر کردم، ترافیک سنگینی بود.».

تراکت [terâkt] (انگل. tract) جزو، رساله، بروشور.  
 تراکتور [terâktor] (فراز. tracteur) نوعی ماشین که برای کارهای کشاورزی از قبیل: شخم‌زن، خرمن‌کوبی، کشیدن یدکی و غیره به کار می‌رود.

ترام [trame] (فرانز. *teram*) خانه‌های ریز عکس، شیشه و گراور.  
 تراموای (تراموا) [tramway] (انگل. *terâmvâ(y)*) نوعی وسیله نقلیه عمومی که به صورت واگن روی خطهای آهن معادل با سطح خیابان یا جاده با نیروی برق حرکت کند.

ترانزیت [transit] (فرانز. *terânsit*) ۱- عبور کالا و مال‌التجاره از کشوری به کشور دیگر بدون پرداخت حق گمرک و مالیات ( فقط حق می‌پردازند که آنرا حق ترانزیت می‌گویند).  
 ۲- عبور شخص از کشوری با ترن یا اتومبیل بدون توقف در آن ۳- توقف کوتاه در فرودگاه کشوری بیگانه بدون اجازه خروج از آن.

ترانزیستور [transistor] (فیز.) قطعه الکترونیکی است شامل سه نیمه هادی الکتروودار که برای تقویت یا قطع و وصل جریان برق به کار می‌رود (از فره. ز. فا.).

ترانسپورت [transport] (فرانز. *terânsport*) حمل و نقل، بارکشی.

ترانسفورماتور [transformateur] (فرانز. *terânformâtor*) دستگاهی که برای کاستن یا افزودن نیروی الکتریستیه به کار می‌رود.

تراورتن [travertin] (معما) (فرانز. *terâvertan*) نوعی سنگ آهکی که برای روش ساختمان و مفروش ساختن آن به کار می‌رود.

تراورس [traverse] (فرانز. *traverse*) تخته‌های چوبی ضخیم که در پهنانی راه زیر ریلها گذارند تا ریلها در مقابل واگنها مقاومت بیشتری نشان دهند.

تراول چک [traveller's check] (انگل. *terâvelček*) چک مسافرتی که در هر کشوری قابل تبدیل به پول آن کشور است.

ترباتین [terebântin] (فرانز. *térébantine*) (گیا). صمغ حاصل از اقسام درختان کاج که از آن انسانس ترباتین استخراج می‌کنند که در طب به کار می‌رود.

ترگال [tergal] (فرانز. *tergal*) نوعی پارچه از مواد ترکیبی ساخت فرانسه.

ترليون [teriliyon] (فرانز. *trillion*) هزار بیلیون، هزار میلیارد.

ترم [term] (انگل. *term*) هریک از تقسیمات یک دوره تحصیلی (عمولاً دانشگاهی) است که زمان آن مشخص است و دانشجو می‌تواند دوره تحصیلی را در تعداد معینی ترم که حداقل و حداکثری برای آن منظور شده‌است بگذراند (مدت آن عموماً بین سه ماه و چهار ماه در نوسان است): «ترم زمستانی»، «ترم بهاره» ۲- واژه یا عبارتی که در یک رشته تخصصی یا

هنری دارای معنی و مفهوم خاصی است؛ اصطلاح: «ترم پزشکی» (از فره. ز. فا.)

**ترمبون** [terombon] (فران. *trombon*) (موسی). یکی از سازهای بادی مسی و آن قسمی از شیپور است که در قدیم آنرا از شاخ حیوانات می‌ساختند.

**ترمز** [tormoz] (روس. *tórmoz*) ابزاری است در اتوبیل، موتور، دوچرخه و ... که با فشار آوردن بر روی آن حرکت وسیله نقلیه را کند یا متوقف می‌کند.

**ترموالکتریستیه** [termoelekterisite] (فران. *thermoélectricité*) (فیز). ۱- انرژی الکتریکی تولید شده به وسیله تبدیل مستقیم انرژی حرارتی ۲- بررسی رابطه میان عناصر حرارتی و الکتریکی.

**ترموالکتریک** [termoelektrik] (فران. *thermoélectrique*) منسوب به ترمواکتریستیه.

**ترمودینامیک** [thermodinâmik] (فران. *thermodynamique*) شاخه مشترکی از فیزیک و شیمی که روابط میان انرژی حرارتی (گرمای) و انرژی مکانیکی (کار) و قوانین عمومی پدیده‌های مربوط به تبدیل و تغییر شکل حرارتی را بررسی می‌کند.

**ترموس** [termos] (انگل. *thermos*) فلاسک.

**ترموستات** [termostât] (فران. *thermostat*) دستگاهی است که حرارت یک محیط بسته را ثابت نگه می‌دارد و اگر حرارت بالا رود آنرا موقتاً قطع می‌کند و همین که حرارت متعادل شد باز دستگاه گرم کننده به کارش ادامه می‌دهد.

•

**ترموشیمی** [termošimi] (فران. *thermochimie*) بخشی از شیمی فیزیک که به بررسی میان پدیده‌های فیزیکی یا عکس‌العملهای شیمیایی و تبادل حرارتی ناشی از آنها می‌پردازد.

**ترموکوپل** [termokupl] (فران. *thermocouple*) (فیز). دستگاهی که برای نشانه‌گذاری حرارت‌های زیاد و اندازه‌گرفتن انرژی پرتوافکن (متشعشع) به کار می‌رود.

**ترمومتر** [termometr] (فران. *thermomètre*) گرماسنجد، میزان‌الحرارة.

**ترمینال** [terminal] (انگل. *terminal*) ۱- نقطه پایانی خط حمل و نقل بین شهری اتوبوسها و نیز پرواز هوایپماها؛ پایانه: «ترمینال اتوبوس»، «ترمینال فرودگاه مهرآباد تهران» ۲- (انف). دستگاهی که به وسیله آن اطلاعات به یک سیستم مخابراتی یا الکترونیکی وارد یا از آن خارج می‌شود.

**ترمینولوژی** [terminoloži] (فران. *terminologie*) ۱- اصطلاح‌شناسی ۲- مجموعه

اصطلاحات مربوط به یک رشته.

ترن [teran] (فرانز.) وسیله نقلیه عمومی مركب از لکوموتیو و مجموعه‌ای از واگونه‌ها که بر روی خط آهن حرکت می‌کند؛ قطار.

تروپ [terup] (فرانز.) گروه هنری.

ترور [teror] (فرانز.) ترس و وحشت زیاد، به قتل رساندن (که در این صورت در فارسی معمولاً با فعل «کردن» همراه است و قتل نیز جنبه سیاسی دارد): «ترور رزم آرا»

تروریست [terroriste] (فرانز.) طرفدار یا عامل قتل سیاسی.

تروریسم [terrorism] (فرانز.) (سیا.) اعمال تروریستی که به منظور تأمین مقاصد سیاسی اعمال شود.

تروکاژ [truquage] (فرانز.) (سینم.) حقه‌های سینمایی.

تروپت [teroppet] ← ترمپت

تریا [teriyâ] (فرانز. مخفف cafétéria) مکانی که در آنجا نوشابه‌گرم و سرد و نان شیرینی و ساندویچ و غیره به مشتریان عرضه می‌شود و بیشتر در ادارات دولتی، مؤسسات آموزشی دانشگاهی، هتلها و غیره وجود دارد.

تریبون [tribune] (فرانز.) کرسی سخنرانی؛ «تریبون مجلس» کرسی تدریس در داشتگاه.

تریپتیک [teriptik] (فرانز.) (tryptique) اصطلاحی در گمرگ و آن عبارتست از اجازه نامه‌ای که امکان ورود چیزهای موقت نظیر اتومبیل را به کشور می‌دهد.

تریشین [terišin] (فرانز.) (trichine) (جانو). یکی از کرم‌های طفیلی که از خانواده نمادتودهاست و در انسان مرض تریشینوز را به وجود می‌آورد. این جانور کوچک نخی شکل باریکی است که حداقل طولش ۶ میلیمتر است.

تریشینوز [terišinoz] (فرانز.) (پزش.) مرضی که توسط کرم تریشین در بدن انسان به وجود می‌آید. این جانور به صورت بالغ در عضلات انسان جایگزین می‌شود و تولید دردهای شدید مفصلی شبیه دردهای روماتیسمی حاد می‌کند.

تریکو [teriko] (فرانز.) (tricot) لباس بافتی.

تری گلیسرید [teriglycerid] (فرانز.) (پزش.) ترکیبی شامل سه مولکول اسید

چرب با گلسرین، تریگلیسریدها در سلول چربی در سطح خونی حضور دارند و به پروتئین‌ها به صورت لیپو پروتئین متصل می‌باشند.  
تریلر [انگل. trailer] اتاقک بزرگ چرخداری که به کمک یک وسیله نقلیه کشیده می‌شود و برای حمل بار زیاد از آن استفاده می‌شود.

تریلیون [teriliyon] (فران. trillion) (عد.) عدد اصلی معادل یک میلیارد.  
تر [tez] (فران. thèse) رساله‌ای که دانشجو پس از گذراندن واحدهای درسی اش بنویسد و از مطالب آن در جلسه‌ای با حضور هیأت داوران دفاع نماید؛ پایاننامه ۲- موضوعی که کسی برای اثبات یا توصیف آن کوشش زیاد نماید.

تزار [tsar] (فران. tsar) لقب پادشاهان سابق روسیه.  
تست [test] (انگل. test) ۱- آزمایش - نوعی خاص از آزمایش که بنا بر طرح پرسش‌های معمولاً چهار جوابی است که به یکی از پرسشها باید پاسخ داد؛ تست کردن = آزمایش کردن ۲- (پژش). بر نمونه‌برداریها و آزمایش‌های بیولوژیکی و شیمیایی اطلاق می‌شود.  
تست [tost] (انگل. tōst) نانی که برای مرتبه دوم به وسیله دستگاه مخصوصی یا بر روی آتش برشته کنند.

تستر [toster] (انگل. toster) دستگاهی که به کمک آن نان را بشته می‌کنند.  
تسهتسه [tesetese] (فران. tsé - tsé) (جانو. پژش). نوعی مگس آفریقایی که عامل بیماری خواب می‌باشد.

تفلون [teflon] (فران. teflon)، نام تجاری به ثبت رسیده) مادهٔ پلاستیکی مشتق از اتیلن و فلورکربور که از آن برای پوشش ظروف آشپزخانه استفاده می‌شود، پوششی که در مقابل عوامل شیمیایی و حرارت بسیار مقاوم است.

تکنوقرات [technocrate] (فران. teknokerât) (سیا). گروهی که معتقدند دولت باید به دست کاردانان فنی اداره شود و این نظریه نخستین بار بعد از جنگ جهانی اول در ایالات متحده پدید آمد و برای بررسی تأثیر تکنیکها بر جامعه پیشنهاد گردید.

تکنوقراسی [technocratie] (فران. teknokerâsi) (سیا). نوع حکومتی که به نظر هoadaran آن مناسب با عصر پیشرفتهای علمی و فنی است و در این عصر دولت و منابع اقتصادی و مجموع جامعه را باید کارشناسان و دانشمندان اداره کنند.

تکنولوژی [teknoloži] (فراز. teknologie) به کار بردن فنون علمی در تهیه محصولات صنعتی.

تکنیسین [teknisiyan] (فراز. technicien) ۱- کسی که زیر نظر مستقیم مهندسان و متخصصان در یک کارگاه، کارخانه، آزمایشگاه، به کارهای فنی می‌پردازد ۲- کسی که به مسائل فنی یک رشته احاطه کامل دارد؛ دانای فن.

تکنیک [technique] (فراز. teknik) مجموعه روش‌های منظم که بر اطلاعات و شناخت علمی مبنی باشد؛ فن → تکنیسین، تکنولوژی.

تکنیکالر [technikâler] (انگل. technicolor) (سینم.) نخستین شیوه موفق رنگی که از سال شروع سینما (حدود ۱۹۰۰) تا سال ۱۹۳۵ در سینما ابداع و عرضه شد شیوه تکنیکالر بود. تکنیکالر یک شیوه فیلمبرداری و چاپ رنگی بود که بعدها بطور کلی متراffد با فیلمبرداری رنگی گردید. این شیوه اولین بار در ۱۹۱۵ به ظهر رسید و به تدریج در سه دوره و سه مرحله تکمیل گردید تا اینکه در سال ۱۹۳۲ اولین طریقه فیلمبرداری رنگی کامل به وجود آمد (از فره. وا. سینم.).

تکواندو [taekwondo] (انگل. taecwondo) از اصل کره‌ای (tae) و (kondo) نوعی ورزش رزمی خشن. تلسکوپ [teleskop] (فراز. télescope) (فیز.) ۱- وسیله‌ایست که برای دیدن اشیاء دور به کار می‌رود ۲- وسیله‌ایست مشکل از تعدادی عدسی و آینه که برای مطالعه و رصد کردن ستارگان به کار می‌رود.

تلفن [telefon] (فراز. téléphone) دستگاهی است که به وسیله آن می‌توان اصوات و مکالمات را از مسافت دور انتقال داد یا دریافت کرد.

تلفن‌گرام [telefongerâm] (فراز. telephone - gramme) پیام تلفنی که به منظور انتقال سریع پیامهای کتبی روی کاغذ نوشته می‌شود و همچون نامه رسمی در ادارات دولتی مورد استفاده قرار می‌گیرد. پیام به وسیله تلفن خوانده می‌شود و فرستنده و گیرنده و تاریخ پیام مشخص است؛ نامه تلفنی.

تلکس [teleks] (فراز. Télex) ۱- دستگاهی که به وسیله آن پیامی را تایپ کنند و این پیام بطور خودکار در مقصد چاپ شده، و گیرنده پیام از آن با خبر می‌شود ۲- متن پیامی که به وسیله تلکس مخابره می‌شود.

**تلگراف** [telegrâf] (فراز. *Télégraphe*) مطلب یا پیام کتبی که به وسیله دستگاه مُرس دریافت شده باشد.

**تلگرام** [telegrâm] (فراز. *Télégramme*) مطلب یا پیامی که توسط تلگراف مخابره و روی کاغذ نوشته شده باشد. گاهی تلگراف هم به همین مفهوم به کار می‌رود.

**تلمبه** [tolombe] (ترکی *Tlonbıne* = ترونبه از فراز. *Trompe*) (مکا.) دستگاهی که به وسیله آن مایعات و گازها را از منبعی بیرون کشند و آن معمولاً از یک استوانه موسوم به تنہ تلمبه و یک پیستون تشکیل شده، و انواع و اقسام دارد.

**تلوزیون** [televizyon] (فراز. *Télévision*) ۱- دستگاهی است که تصاویر اشخاص و اشیاء و مناظر را به وسیله امواج الکترونیکی انتقال می‌دهد و تماشاییان به وسیله دستگاه گیرنده این تصویرها را می‌بینند ۲- دستگاه گیرنده تصویرهای تلویزیونی.

**تله‌اسکی** [tele?eski] (فراز. *Téléski*) دستگاهی است که اسکی بازان را به بالای تپه و محل اسکی بازی می‌برد.

**تله‌بُرْكْتِيف** [teleobžektif] (فراز. *Téléobjectif* (فیز. *Téléobjectif*) دستگاهی است که تصویر را بزرگ می‌کند و در نتیجه می‌تواند از اشیاء دور عکس بگیرد.

**تله‌پاتی** [telepâti] (فراز. *Télépathie*) ارتباط فکری از راه دور، انتقال فکر، رابطه معنوی، ظهور واقعه‌ای که در محلی رخ داده در ذهن کسی که در محل دیگر اقامت دارد.

**تله‌تاپ** [teletâyp] (انگل. *Teletype*) دستگاهی است شبیه ماشین تحریر که سیمهای برقی آنرا به ماشین تحریر دیگری نظر خود آن در نقطه دیگر وصل می‌کند و چون مطلبی به وسیله ماشین اوّل نوشته شود دومی رونوشت آنرا بطور خودکار حاضر کند.

**تلرادرار** [telerádar] (فراز. *Téléradar*) فن ارسال یا دریافت یک تصویر رادار به وسیله تلویزیون.

**تله‌فتو** [telefoto] (فراز. *Téléphoto*) عکاسی از راه دور.

**تله‌فریک** [teleferik] (فراز. *Téléférique*) نوعی سیستم حمل و نقل در محلهای پرشیب کوهستانی است و مشکل است از تسمه نقاله‌ای که روی پایه‌های متعدد نصب شده و به آن اتاقک، صندلی و دستگیره آویزان است.

**تله‌کابین** [telekâbin] (به سیاق فراز. *Télé+ cabine*) نوعی تله‌فریک است که به آن اتاق

آویزان است.

**تله کومونیکاسیون** [telekomunikâsiyon] (فرانز. *Télécommunication*) مجموعه شیوه‌های ارسال پیام و خبر از راه دور (تلفن، تلگراف، تلویزیون و غیره).

تم [tem] (فرانز. *thème*) موضوع اساسی، مایه، زمینه.

تمر (تمبر) [tambr] یا [tamr] (فرانز. *timbre*) نکه کاغذ چهارگوشة مستطیل شکل، که روی آن عکس شخص یا چیزی و نرخ معینی چاپ شده و پشت آن آغشته به چسب است و در پستخانه روی پاکتها و محموله‌ها می‌چسبانند و یا در ادارات نظیر ثبت و دارایی و دادگستری بر روی استناد چسبانده می‌شود (فره. مع.).

تن [ton] (فرانز. *tonne*) مقیاس وزن برابر هزار کیلو که آنرا معمولاً با سه خوار معادل می‌دانند.

تن [ton] (فرانز. *thon*) گوشت ماهی که به صورت کنسرو عرضه می‌شود: «تن ماهی».

تن [ton] (فرانز. *ton*) درجه پستی و بلندی صدا و آواز؛ نواخت.

تناثر [tonnâž] (فرانز. *tonnage*) طرفیت و گنجایش به تن.

تنتور [tantur] (فرانز. *teinture*) (شیم.) ماده‌ای که بر پایه الكل با داخل کردن یک یا چند جسم دارویی تهیه می‌شود.

تنتوريه [tanturyod] (فرانز. *teinture d'iode*) (شیم.) محلول ید و الكل که برای ضد عفونی و التیام زخم به کار می‌رود.

تنگستن [tangstan] (فرانز. *tungstène*)، از اصل سوئدی (tungsten) (شیم.). جسمی است ساده با علامت اختصاری  $\text{tu}$ . فلزی است خاکستری که در ۳۴۸۲ درجه ذوب می‌شود. وزن مخصوص آن  $۱۹/۳$  می‌باشد. سختی آن از فولاد کمی کمتر است. بر اثر اعمال مکانیکی و حتی حرارت، خیلی کم تغییر شکل می‌دهد، از مفتولهای آن در ساختن لامپ استفاده می‌شود. همراه با فولاد در مطالعات فضایی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

تنیس [tenis] (انگل. *tennis*) (ورز.) نوعی ورزش که میان دو تن به وسیله راکت و توب کوچک در محوطه‌ای تقریباً به مساحت  $۲۴ \times ۸$  متر - که آنرا با پردهٔ توری به دو بخش مساوی تقسیم کرده‌اند - انجام می‌شود.

توالت [towâlet] (فرانز. *toilette*) ۱- عملی که ضمن آن زنان صورت را می‌آرایند «توالت غلیظی کرده‌بود» ۲- قسمتی از ساختمان که مستراح و دستشویی در آن قرار دارد -۳-

مستراح: «سیفون توالت را بکشی».

**توبرکولوز** [tuberkuloz] (فرانز.) بیماری عفونی و مسری که عامل سرایت آن باسیلی به نام باسیل کخ است. مشترک بین انسان و برخی حیوانات است و می‌تواند همه اندامها را عارض شود ولی بیشتر ریه به آن دچار می‌شود؛ سل.

**توبکتومی** [tubektomie] (فرانز.) بستن لوله رحم به وسیله عمل جراحی برای جلوگیری از آبستنی.

**توبوگرافی** [topogéraphie] (فرانز.) ۱- توصیف شکل خارجی (یک جا، یک کشور) ۲- فن پیاده کردن نقشه‌ها و طرحهای نسبتی گسترده در مقیاسی بطور نسبی کوچک؛ نقشه‌برداری.

**توبولوژی** [topoloži] (فرانز.) (ریاضی). رشته‌ای از ریاضیات که موضوعش خواصی از اشکال و هیئت‌های هندسی است که در نتیجه همسانی تغییر نمی‌کنند. برای آشنا شدن با مبانی توبولوژی اشکال مورد بحث را لاستیکی تصوّر می‌کنند و در این صورت، ساده‌ترین نمونه‌های همسانی در اشکال ساده هندسی «کشیدن و جمع کردن، بدون پاره کردن و بر هم انداختن» است و هر شکلی که در نتیجه چنین تبدیلی از یک شکل به دست آید با آن همسان، و از نظر توبولوژی با آن معادل است ( $\leftrightarrow$  همسانی). بنابر این ملاحظات است، که در کتابهایی که از توبولوژی برای غیر اهل فن صحبت می‌کنند، توبولوژی را «هندسه اشکال لاستیکی» می‌خوانند. اما محیط دایره با خط مستقیم همسان نیست. همچنین، کره با مکعب همسان است، اما با چنبر (که وسطش سوراخ است) همسان نمی‌باشد. از مسائل توبولوژی مسأله رویه‌های سطوح است. سطوح معمولی دو رویه دارند، که می‌توان آنها را با دو رنگ مختلف رنگ کرد تا از هم متمایز می‌شوند. اما در مورد سطح معروف به نوار موبیوس (به نام آ. ف. موبیوس)، که می‌توان آنرا به طریق ساده‌ای به وسیله یک نوار کاغذ به شکل مستطیل ساخت، این عمل ممکن نیست، و این سطح بیش از یک رویه ندارد (از دائرة المعارف دکتر مصاحب).

**توتالیتاریسم** [totalitarisme] (فرانز.) (سیا). اصطلاح تو تالیتاریسم، نگرش و گرایش و مشرب تمرکز و تجمع شدید قدرت و نظم سلطه‌گرانه آن است و در آن، نظم سیاسی، اقتصادی و فرهنگی، فراگیر است. منافع و مصالح اعضای جامعه، تحت اقتدار و

نظرات یک سویه قدرت حاکم قرار دارد و این نظارت همواره از بالا به پایین است و غالباً به استبداد منتهی می‌شود. (از فره. اصطلاحات علمی اجتماعی - آراسته‌خو).

**وتالیتر** [totalitaire] (فران. totalitaire) (سیا). به آن دسته از رژیمهای استبدادی اطلاق می‌شود که تمام شوون جامعه را از سیاست و اقتصاد گرفته تا مذهب و فرهنگ و هنر تحت کنترل خود در می‌آورند و در جهت ایدئولوژی خود هدایت می‌کنند؛ کل گرا.

**totem** [totem] (انگل. totem) (جامعه). کلمه‌ای که اصلش از بومیان الگونیک (یکی از خاندانهای معروف سرخ پوستان که در قسمتی از امریکای شمالی زندگی می‌کنند) است و در مردم شناسی و جامعه شناسی به کار می‌رود و آن عبارتست از حیوانی (گاهی گیاه و به ندرت شیء) که به عنوان جد و نیا ملحوظ گردیده و در نتیجه می‌تواند حامی یک قبیله، یعنی موضوع یک تابو باشد.

**totemism** [totemism] (انگل. totemism) (فران. totémisme) مجموعه تصورات و اعمال عبادی و اعتقادی و جاذبه‌دار است که روابط فرد، گروه، قوم و قبیله را با توتم مشترک خود، یعنی پیکر گیاه یا حیوان یا هر چیز دیگر تنظیم و تعییه می‌کند و میان انسان و آن موجود زنده، پیوندی رازگونه و کششی مرمز پدید می‌آورد. گاهی علاقه‌شدید و سخت نسبت به یک موجود و شیء که به نحوی در تحرک جان و توان افزایی مؤثر است، جاذبه‌تومیک (مربوط به توتم) تلقی می‌گردد (از فره. اصطلاحات علمی اجتماعی - آراسته‌خو).

**تور** [tour] (فران. tour) ۱- مسافرت دسته‌جمعی به وسیله هوایپیما، کشتی و اتوبوس ۲- (ورز). دوچرخه‌سواری.

**توراکس** [torâks] (فران. thorax) (پزش.). قفسه سینه که قلب و ششها در آن جای دارد.

**تورب** [turb] (فران. tourbe) (زمینه). نوعی زغال طبیعی اسفنجی و سیک که از تجزیه گیاهان حاصل شده و از لحاظ کیفیت متوسط است.

**توربotrن** [turbotrain] (فران. turbotrain) نوعی قطار با سرعت زیاد که میان تهران و مشهد و بالعکس کار می‌کند.

**توربین** [turbine] (فران. turbine) (فیز.). قسمی ماشین مولّد نیرو که پرهای آن به نیروی آب یا بخار به حرکت در می‌آید و از آن برای به کار انداختن دستگاه مولّد برق استفاده می‌کنند.

توربین دارای انواع گوناگونی است: «توربین گازی»، «توربین هیدرولیک و غیره».

تورنسل [turnesol] (فران. *tournesol*) (شیم.). جسمی است به رنگ آبی متمایل به بنفش که آنرا از برخی گیاهان (مانند ترشک و کرچک هندی) به دست می‌آورند، یا از تخمیر گل‌سنگها به وسیله ادرار تهیه می‌شود. این جسم در محیط اسیدی به رنگ سرخ و در محیط قلیایی به رنگ آبی در می‌آید.

توريست [tourist] (فران. *touriste*) سیاح، جهانگرد، مسافری که قصدش گردش است.

توريسم [tourism] (فران. *tourisme*) جهانگردی.

توشه [tuše] (فران. *toucher*) (پزش.). لمس کردن با انگشتان دست موضع بواسیر، پروستات یا رحم‌زن برای تشخیص بیماری (توسط پزشک).

توكسین [toxin] (فران. *toxine*) (پزش.). آن دسته از پروتئینها یا مواد پروتئینی که به وسیله برخی از گیاهان، جانوران و میکروباهای بیماری‌زا تولید می‌شود و برای موجودات دیگر سم است؛ سم، زهر (از فره. ز. ف.).

توكسoplasm [toksopelâsm] (فران. *toxoplasme*) (جانو). نوعی از تک یاخته‌های هلالی شکل که در سلول دستگاه لنفاوی و اعضای مختلف دیگر بدن به صورت انگلی زندگی می‌کنند و موجب پیدایش بیماری توکسoplasmوز می‌گردند.

توكسoplasmوز [toksopelâsmoz] (فران. *toxoplasmose*) (پزش.). بیماری که به وسیله توکسoplasmها به وجود می‌آید. این بیماری می‌تواند ارثی یا اکتسابی باشد.

تولیپ [tulipe] (فران. *tulip*) (گیا). لاله: «تولیپ سیاه».

تومور [tumor] (فران. *tumeur*) (پزش.). غده: «تومور خوش خیم، تومور بد خیم».

توموگرافی [tomogerâfi] (فران. *tomographie*) (پزش.). روش کاوشی که به وسیله رادیولوژی صورت می‌گیرد و هدف از آن عکس‌برداری از یک طبقه نازک عضوی به عمق دلخواه می‌باشد.

تونآپ [tunâp] (انگل. *tune up*) (تنظیم اجزای موتور به منظور کارکرد بهینه (که شامل بازدید سیستم برق، بنتزین و هوای موتور است) (از فره. ز. فا.).

تونل [tunel] (فران. *tunnel*) (دالان زیرزمینی عمیق، بنای ساخته شده در اعمق زمین و زیر کوه که برای عبور قطارها، اتوبیلها و غیره احداث کنند).

تونیک [tunik] (فران. *tunique*) (یک نوع بلوز نسبت بلنده که معمولاً با شلوار پوشیده می‌شود:

«تونیک شلوار».

تی. ان. تی [ti - en - ti] (انگل. T - N - T مخفف trinitrotoluene) نوعی ماده اندک و متفجراتی که مصرف نظامی دارد.

تی بگ [teabag] (انگل. teabag) کيسه کوچک کاغذی یا به ندرت پارچه‌ای محتوی چای خشک فوری که آنرا در فنجان یا لیوان آب جوش می‌اندازند و بدون دم کردن مصرف می‌کنند.

تویست [twist] (انگل. twist) نوعی رقص تند که بیشتر به وسیله جوانان اجرا می‌شود.

تیپ [tip] (فران. type) نوع، جنس، نمونه بارز از یک دسته، صنف: «تیپ فرانسوی، تیپ امریکایی، خوش تیپ».

تی پارتی [tipárti] (انگل. teaparty) میهمانی چای، میهمانی که با صرف چای از میهمانان پذیرایی می‌شود.

تیپولوژی [tipoloži] (فران. typologie) تیپ‌شناسی.

تیپیک [tipik] (فران. typique) نمونه‌ای، نمونه بارز.

تیتر [titr] (فران. titre) ۱- عنوان (کتاب یا روزنامه) ۲- درجه تحصیلی (دکتری، مهندسی و غیره)

تیتراز [titrage] (فران. titrage) عنوان روزنامه، مجله، کتاب و غیره.

تیراژ آپار [tirâžâpâr] (فران. tirage à part) تیراژ جداگانه، تعدادی از یک مقاله علمی یا ادبی که جداگانه برای صاحب آن چاپ شود.

تیروئید [tiro?id] (فران. Thyroïde) (پزش. جانو). یکی از غدد مترشخه داخلی است که در بخش پیشین و زیرین گردن (حنجره) قرار دارد. فقدان این غده یا اختلالی در ترشحات آن موجب اختلال شدید در حیات شخصی می‌گردد.

تیروکسین [tiroksin] (فران. Tyroxine) (پزش. جانو). یکی از مهمترین هورمونهای تیروئیدی است که به داخل خون ترشح می‌شود.

تیره [tire] (فران. Tiret) خط افقی کوچکی که بین یک کلمه، یک جمله یا عدد قرار می‌دهند: [-].

تی شرت [tišert] (انگل. T . shirt) یک نوع پیراهن آستین کوتاه به شکل «T».

تیفوئید [tifo?id] (فران. Typhoïde) (پزش.) حصبه.

**تيفوس** [tifus] (فرانز. Thiphus) (پزش.). مرضی عفونی که به وسیله شپش سراست می‌کند و چون علایم ظاهری آن مانند تیفوئید است به این نام خوانده شده است.

**تيك** [tik] (انگل. Tic) (رواز.) ۱- انقباضی ناگهانی عصبی که تحت کنترل ارادی نیست ۲- حرکت غیر ارادی عضله.

**تيكاف** [teykâf] (انگل. take - off) ۱- (ورز.) بلند کردن چرخ جلو موتوسیکلت در حال حرکت ۲- آماده پرواز شدن هواپیما در روی باند فرودگاه.

**تيم** [tim] (انگل. Team) ۱- (ورز.) دسته‌ای ورزشکار که در یکی از فنون ورزشی کار کنند: «تيم فوتبال، تيم والبيال» ۲- دسته، گروه: «خانه‌های تيمی» ۳- (پزش.) گروه: «تيم جراحی». **تيموس** [timus] (فرانز. Thymus) (پزش. جانو). غذه‌ایست که بالای قفسه‌سینه و جلوی نای قرار دارد و با افزایش سن کوچک می‌شود و در سن بلوغ به تحلیل می‌رود، بریدن غذه تيموس سبب کندی نتو بدن و نیز کندی رشد غذه‌های تناسلی می‌شود.

**تين** [tin] (انگل.) جعبه‌ای حلبي که در آن آب، روغن و مانند آن کنند؛ حلب. **تین‌ايجر** [tineyjer] (انگل. Teenager) نوجوانان و جوانانی که سن آنها بین ۱۳ تا ۱۹ سال است (این اصطلاح در قبل از انقلاب میان نوجوانان طبقه مرفة و نیمه مرفة شهری رواج داشت).

**تiner(تيلن)** [tiner(l)] (انگل. Thinner) (تك.). ماده شیمیایی رقیق کننده که در نقاشی ساختمان، رنگ‌کاری، دستگاههای چاپ فوری (زیراکس و ...) به کار می‌رود.

**تیوب** [tiyub] (انگل. Tube) مخزن بادی که در داخل لاستیک اتومبیل، موتور، دوچرخه و ... قرار دارد و بدون آن وسیله نقلیه نمی‌تواند راه برود.

## «ج»

**جاز** [jazz] (انگل. Jazz) موسیقی ارکستری است که از تطابق موسیقی آوازی و ضربی سیاهان آفریقا یی در امریکا به وجود آمده و برای رقص به کار می‌رود.

**جاكت** [jacket] (انگل. Jacket) کت بافتی.

جت [jet] (انگل). نوعی هواپیمای مسافربری و جنگی امریکایی.  
جک [jak] (انگل. Jack) دستگاهی به شکل هرم که برای بالا بردن و نگاهداشتن اشیاء سنگین مانند اتومبیل به کار می‌رود.

چکر [joker] (انگل). یکی از کارت‌های بازی ورق که بازی‌کننده می‌تواند آنرا بطور دلخواه به جای هر یک از کارت‌های دیگر مورد استفاده قرار بدهد.

جلیقه / جلیته [jeli(t)qe] (روس. Žletka) نیم تنہ کوتاه‌بی آستین که روی پیراهن و زیر کت می‌پوشند و امروزگر و هویت آنرا از بین می‌گویند.

جمبوچت [jambojet] (انگل. jumbojet) هواپیمای جت مسافربری بزرگ.

جبوری [jambori] (انگل. Jambori) اجتماع پیشاہنگان نقاط مختلف دنیا در یک محل؛ کنگره پیشاہنگان.

جنتلمن [gentelman] (انگل. gentleman) جوان مرد، با وقار و بافت.

جودو [judo] (انگل. گرفته از ژاپنی Judo) یک نوع کشتی شرقی است که از ورزش «جو جیتسو» یا فن دفاع از خود مشتق گردیده است. شرکت کنندگان در این ورزش جامه دو قطعه‌ای به نام «GI» می‌پوشند و کمربند مخصوصی می‌بندند. برنده در این مبارزه کسی است که حریف خود را بر روی تشك بیندازد و به مدت ۳۰ ثانیه او را تحت کنترل خود قرار بدهد. مدت زمان مبارزه ۳ تا ۱۰ دقیقه می‌باشد که به وسیله یک داور و ۲ قاضی نظارت می‌شود.

جوک [joke] (انگل. Joke) ۱- داستانهای خنده‌آور - ۲- مسخره، مضحک، لطیفه.

جولای [julây] (انگل. July) هفتمین ماه فرنگی. این اصطلاح در بعضی از ادارات و شرکتها و از جمله در هواپیمایی به کار می‌رود.

جون [jun] (انگل. June) ششمین ماه فرنگی، این اصطلاح در بعضی از ادارات و شرکتها و از جمله هواپیمایی به کار می‌رود.

جیپ [jeep] (انگل. Jeep) نوعی اتومبیل محکم و سبک که از عهده حرکت در جاده‌های ناهموار برآید.

جين [jin] (انگل. Jean) نوعی پارچه پنبه‌ای با بافت مخصوص و محکم، با رنگ بژ، سبز و غیره که از آن شلوار، کاپشن و غیره درست می‌کنند و تحت عنوان بلوجین هم از آن نام می‌برند.

جین [جِن] (انگل. gin) نوعی نوشابه الکلی.

## «ج»

**چاچا** [چاچا] (فران. az مکزیکی cha - cha) نوعی رقص مکزیکی که از رامبا و مامبو گرفته شده است.

**چارت** [چارت] (انگل. chart) فهرست، صورت، جدول، نمودار.

**چارترا** [چارترا] (انگل. charter) قراردادی که به وسیله آن یک شرکت کرایه دهنده هواپیما یا کشتی، هواپیما یا کشتی خود را برای حمل بار یا مسافر به شرکتی به بهای عادلانه کرایه دهد. نخ چارترا معمولاً از هواپیماهای دیگر ارزان‌تر است.

**چای** [چای] (روس. чай، مأخوذه از چینی 茶) (گیاهی است از رده دو لپه‌ایهای جداگلبرگ که تیره ممتازی به نام خود تشکیل می‌دهد. این گیاه به حالت خودرو ممکن است درختی به ارتفاع ده متر به وجود آورد، ولی چون جوانه‌ها و برگ‌هایش را هر سال می‌چینند، نوع پرورش یافته‌اش بیش از دو متر بلند نمی‌شود. چای بومی چین و هندوستان است. برگ‌های آنرا دم کرده مصرف می‌کنند (البته پس از فل و انفعالاتی که در کارخانه روی آن انجام می‌گیرد). مقداری تیشن و کافئین در برگ‌های آن وجود دارد (فره. مع.).

**چتکه** [چتکه] (روس. чотка) چهار چوبه‌ای که دارای چند رشته مهره‌های چوبین به سیم کشیده است که مهره‌ها به ترتیب خاصی چیده شده‌اند و با آن اعداد را محاسبه و جمع و تفرق می‌کنند.

**چتکه** [چتکه] (روس. чотка) برس لباس، ماهوت پاک کن.

**چتول** (چتور، چتوار) [چتول(r)] (روس. четвёрт(r)) یک چهارم گیروانکه، تقریباً برابر ۱۲۵ گرم: «یک چتول...».

**چک** [چک] (انگل. check)، فران. chéque - ۱ - (بانک). نوشته‌ای که به وسیله آن از پولی که در بانک دارند مبلغی دریافت دارند یا به کسی حواله دهند: «چک بی محل» - ۲ - کنترل، بررسی دقیق. این واژه در فارسی همیشه با فعل «کردن» همراه است، یعنی به صورت «چک کردن» به

کار می‌رود.

**چکاپ** [انگل. check - up] (پزش.) معاینه دقیق همراه با انجام آزمایش‌های لازم به وسیله پزشک.

**چمدان** [camadân] (روس. чимодан) از اصل فا. جامه‌دان) صندوق یا کیف بزرگ از جنس چرم، چرم مصنوعی، برزنت، پارچه صحیم و ... که هنگام سفر جامه‌ها و لوازم دیگر را در آن می‌نهند و با خود به مسافرت می‌برند یا از جایی به جایی نقل می‌کنند؛ جامه‌دان.

**چیزبرگر** [انگل. cheeseburger] (chesburger) همبرگری که روی آن پنیر مخصوص گذاشته باشند.

**چیپس** [انگل. chips] (chips) ورقه‌های سیب‌زمینی که در روغن سرخ می‌کنند و در پاکتها مخصوصی قرار می‌دهند.

**چیلر** [انگل. chiller] (chiller) دستگاه خنک‌کننده ساختمان در تهویه مطبوع. **چین چیلا** [انگل. chinchilla] (فران. از اصل اسپا. chinchilla) (جانو). ۱- پستاندار جونده‌ای که در پروو شیلی زندگی می‌کند ۲- پوست خاکستری این حیوان بسیار زیبا و گران قیمت است.

## ((د))

**دادائیسم** (دادائیزم) [dadaïsm] (فران. dadaïsme) (ادب.) این مکتب زاییده اضطراب و هرج و مرج حاصل از خرابی و آدمکشی و بیداد جنگ جهانی اول است. وزبان حال کسانی است که به ثبات و دوام هیچ امری امید ندارند و چیزی را در زندگی پا بر جا و محکم نمی‌شمارند. غرض پیروان این مکتب طفیانی است بر ضد هنر و اخلاق و اجتماع و می‌خواهند بشریت و نخست ادبیات را از یوغ و عقل و منطق و زبان آزاد کنند. چون بنای این مکتب بر نفی بوده است، ناچار می‌بایست شیوه خود را نفی کند (از مکتبهای ادبی).

**داروینیزم** [انگل. darwinism] (darwinizm) نظریه چارلز داروین طبیعیدان و فیلسوف انگلیسی در خصوص تکوین و ارتقاء و تکامل نباتات و حیوانات، بنابر این نظریه، حیوانات و نباتات از ساده‌ترین شکلها تشکیل یافته و با تطورات ارتقاء آمیز رشد و نمو پیدا

کرده و تکامل یافته‌اند.

**داتل** [dântel] (فرانز.) نوعی پارچهٔ توری نقشه‌دار که دارای حاشیهٔ دندانه‌دار با هلال‌دار است: «بلوز داتل».

**داشبرد** [dâšbord] (انگل.) (dashboard) جعبهٔ فلزی که در داخل اتاق اتومبیل در سمت راست فرمان قرار دارد و محل گذاشتن ابزارهای کوچک و مورد لزوم اتومبیل است.

**داکرون** [dâkron] (فرانز.) (dacron) نوعی پارچه از مواد ترکیبی.

**داموکلس** [damokles] (فرانز.) (Damoclès) نام یکی از درباریان دُنیس Donyس پادشاه قدیم سیراکوز (اکنون شهری در ایتالیا) که در آغاز قرن چهارم پیش از میلاد می‌زیسته، بوده‌است. داموکلس پیوستهٔ خوشبختی سلطنت را به رخ پادشاه می‌کشید و به او تبریک می‌گفت، به طوری که پادشاه از این کار داموکلس به تنگ آمده بود. برای خاتمه‌دادن به این کار داموکلس برای یک روز پادشاهی را به او واگذار کرد و میهمانی بزرگی نیز ترتیب داد. داموکلس که بر تخت نشسته بود و خود را خوشبخت تصوّر می‌کرد ناگهان متوجه شد که بر بالای سر او شمشیر برندهٔ سنگینی که با یک موی اسب نگهداری می‌شد قرار دارد و هر آن ممکن است فرود بیاید و سر او را از تن جدا کند. این مثل برای خوشبختی ناپایداری که پیوستهٔ خطر آنرا تهدید می‌کند آورده‌شده است. در ایران نیز در مواردی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**دانس** [dâns] (انگل.) (dance). رقص.

**دانسیته** [dânsite] (فرانز.) (densité) تراکم، غلظت.

**دانسینگ** [dânsing] (انگل.) (dancing) محلی که رقصهای فرنگی را، فرنگی مئابان در آنجا اجرا می‌کرند؛ رقصخانه.

**دایرکت** [dâyrekt] (انگل.) (direct) مستقیم (روش مستقیم) نام روش و کتابی است برای آموزش زبان انگلیسی.

**دایناسور** [dâynâsor] (انگل.) (dinosaur) (جانو). جانور عظیم‌الجثه دوران دوم زمین شناسی (عهد داینسور).

**دئودورانت** [deodorant] (انگل.) (deodorant) ۱- ماده‌ای که بوی بد را از بین می‌برد؛ بوبر، ضدبو ۲- هر ماده‌که برای از بین بردن بوی بد بدن به کار می‌رود: مانند اودوتولت.

**دبليوسى** [dabelyusi] (انگل.) (water closet) (W.C.) مخفف مستراح، توالت.

دپارتمان [depârtemâن] (فرانز. *département*) ۱- بخش سازمان یافته در اداره ۲- بخش، گروه (در دانشکده): «دپارتمان ادبیات فارسی»، «دپارتمان زبان فرانسه».

دپرسیون [deperesiyon] (فرانز. *dépression*) (پریش). فشار عصبی، افسردگی.

دپلاسه [depelâse] (فرانز. *déplassé*) هر گاه یکی از رنگهای تمبر در موقع چاپ نگرفته باشد آنرا دپلاسه گویند.

دپو [dепо] (فرانز. *dépot*) انبار، مخزن (غلات و اجناس دیگر).

دترمینیست [determinist] (فرانز. *déterministe*) جبری.

دترمینیسم [determinism] (فرانز. *déterminisme*) (فل.). مذهبی فلسفی که بنابر آن تمام حوادث جهان و از جمله افعال بشری چنان به یکدیگر پیوستگی دارد که با در نظر گرفتن وضع خاصی که اشیاء و امور در لحظه معین دارند، برای هر یک از لحظات قبل یا بعد از آن، تنها یک حالت وجود دارد که مطابق با وضع این لحظه باشد. این کلمه را بر سبیل تسامح در مورد اعتقاد به قضای محتوم نیز به کار می برد، که بنابر آن بعضی از حوادث از پیش به توسط قوهای خارجی و برتر از اراده، چنان تعیین و ثبت شده‌اند که هر چه هم آدمی بکند آن حوادث قطعاً بی‌چون و چرا اجرا خواهد شد (از دائرة المعارف مصاحب).

د. د. ت - de - te] (فرانس. انگل. D. D. T) گردی است سفید با بوی مخصوص که به عنوان حشره‌کش و به ویژه از بین بردن شپش مورد استفاده قرار می‌گیرد.

دراپه [derâpe] (شاید از فرانز. *Drapé*) به معنی مجموعه چینهای پارچه‌ای یک لباس، گرفته شده باشد) نوارهای پنهانی که در کرکره عمودی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

دراگستر [derâgestor] (انگل. *Drugstore*) داروخانه بزرگی که در آن معمولاً اجناس دیگری مانند: لوازم آرایش، لوازم بجه، وسایل ورزش، اسباب بازی، اشیاء کوچک و لوکس، مواد غذایی و ... می‌فروشنند.

درام [derâm] (فرانز. *drame*) (نما). نمایشنامه و داستانی که موضوع آن غم‌انگیز باشد. دراماتیک [dramatique] (فرانز. *Dramatique*) منسوب به درام، نمایشنامه‌ای غم‌انگیز: «هنرهای دراماتیک».

دراور [drawer] (انگل. *Drawer*) نوعی گنجه دارای چند کشوکه در آن لباسهای زیر، پیراهن، حوله، ملافه و ... می‌گذارند.

درساز [Dressage] (فران. *deresâž*) (ورز). تربیت اسب برای مسابقه.  
 درشکه [droschke] (روس. *drožki*). گردونه چهار چرخه که با اسب کشیده می‌شود و اتفاقی برای حمل مسافر دارد که سقف آنرا می‌توان بلند کرد و بالای اطاق را پوشاند یا تاکرده (فره. مع.).

درل [drill] (انگل. *drill*) متهبرقی.

دریبل [deribl] (انگل. *deribble*) اصطلاحی است در فوتبال و آن عبارتست از رد کردن توپ از مقابل حریف.

درینک [drink] (انگل. *drink*) نوشابه، نوشابه الکلی.

در [dor] (فران. *dose*) (پزش.) مقدار معین داروی مجاز که در هر دفعه بیمار باید مصرف کند و معمولاً بر روی بروشوری که در داخل جعبه دارو گذاشته شده یا بر روی ظرف محظی دارو نوشته شده است.

درنفکته (دزانفکته) [désinfecté] (فران. *deza(â)nfekte*) (پزش. ۱- ضد عفونی شده ۲- کسی که خیلی بهداشتی عمل می‌کند).

دسامبر [desâmbr] (فران. *décembre*) دوازدهمین ماه فرنگی مطابق با آذر و دی.

درس [deser] (فران. *dessert*) آنچه در پایان غذا از میوه و شیرینی و قهوه و ... می‌خورند.

دسی [desi] (فران. *déci*) پیشوندی است در فرانسه به معنی یک دهم: دسی متر و ...

دسی گرم [desigaram] (فران. *décigramme*) یک دهم گرم.

دسی لیتر [desilitre] (فران. *décilitre*) یک دهم لیتر.

دسی [desimetr] (فران. *décimètre*) یک دهم متر.

دشارژ [décharge] (فران. *décharge*) خالی، تخلیه، تخلیه انرژی الکتریکی ذخیره شده در باتری الکتریکی ← شارژ.

دفرمه [deforme] (فران. *déformé*) تغییر شکل داده شده، از شکل افتاده.

دفس [defos] (فران. *se défausser*) در بازی ورق روی زمین گذاشتن کارتها بی را که غیرقابل استفاده است و پولی کسب نمی‌کند: «دفس کردن».

دکا [dekâ] (فران. *déca*). مقياسی است به معنی ده) دکامتر = ده متر

دکاگرم [dekâgeram] (فران. *décagramme*) ده گرم.

- دکالیتر [dekalitre] (فران. décalitre) ده لیتر
- دکامتر [dekamètre] (فران. décamètre) ده متر.
- دکتر [doktor] (فران. docteur) ۱- آن که بالاترین مراحل علمی را طی کرده و در رشته‌ای به درجه اجتهداد رسیده؛ دکتر ادبیات، دکتر ریاضی، دکتر فیزیک و غیره.
- دکترا [doktorâ] (فران. doctorat) درجه دکتری، دکتری.
- دکترین [doktorin] (فران. doctrine) نظریه، اندیشه، فکر.
- دکلاماسیون [dekłamâsiyon] (فران. déclamation) از برخواندن قطعه‌ای با آواز بلند و آهنگ و اطوار متناسب با کلام؛ هنر و طرز دکلامه کردن.
- دکلمه [deklame] (فران. déclamé) قطعه‌ای با صدای بلند و آهنگ توأم با اطوار متناسب با کلام از برخواندن؛ دکلمه کردن.
- دکوپاژ [dekupâž] (فران. découpage) تنظیم و ترتیب دادن سناریو برای فیلمبرداری.
- دکور [dekor] (فران. décor) ۱- (نما. سینم.) مجموعه ساختمان اشیاء، اثاثیه و عوامل دیگر تزیینی در صحنه نمایش و مانند آن ۲- زیور، زینت.
- دکوراتور [dekorâtor] (فران. décorateur) تزیین کننده خانه و غیره.
- دکوراژه [dekurâže] (فران. découragé) مأیوس، دماغ سوخته.
- دکوراسیون [dekorâsiyon] (فران. décoration) عوامل تزیینی و اشیاء لازم در یک صحنه.
- دکولته [dekolte] (فران. décollété): پیراهن دکولته، پیراهن زنانه‌ای که قسمتی از پست و گردان و گلو را نمی‌پوشاند.
- دگم [dogm] (فران. dogme) اعتقاد و اندیشه‌ای که به عنوان یک اصل و حقیقت تغییر ناپذیر و بی‌چون و چرا پذیرفته شود (یک مذهب یا یک مکتب فلسفی)؛ جزمی، متعصب.
- دگماتیسم [dogmatisme] (فران. dogmatisme) خصوصیت اعتقاداتی که مبتنی بر یک اصل تغییر ناپذیر و بی‌چون و چرا باشد مانند مذهب؛ جزم‌گرایی؛ جزم‌اندیشی.
- دollar [dolâr] (انگل.) واحد پول ایالات متحده امریکای شمالی و کانادا.
- دلتا [deltâ] (فران. delta) ۱- حرف چهارم از الفبای یونانی به شکل  $\Delta$  (زمینه). قطعه‌ای از خاک به شکل دلتا، یعنی مثلث که در مصب رودی به صورت جزیره تشکیل شود؛ دلتای نیل.
- دلفین [dolfin] (انگل.) (dolphin) (جانو). نوعی پستاندار گوشتخوار که دارای سر دراز مسلح به

دندان است.

**دلکو** [delko] (انگل.) (مکا). دستگاه قطع و وصل جریان برق است در موتور اتومبیل که از دو قسمت ساخته شده، قسمتی مربوط به قطع و وصل جریان برق باتری و قسمت دیگر مربوط به تقسیم جریان برق قوی به شمعهای است که اولی به وسیله پلاتین و دومی توسط چکش برق انجام می‌گیرد (فره. مع.).

**دلیجان** [diligján] (فران.) کالسکه بزرگی که برای حمل و نقل مسافر در قدیم به کار می‌رفته است. (این اصطلاح از راه سینما به فارسی راه یافته است).

**دماگوژی** [demâgoži] (فران.) (démagogie) عوام فریبی و سوء استفاده از احساسات و عواطف مردم برای پیشرفت مقاصد سیاسی (فره. ز. ف.).

**دمبل** [dambel] (انگل.) - bell (ورز). آلتی است که در ورزش‌های بدنی بخصوص زیبایی اندام به کار رود و آن معمولاً یک جفت است که هر کدام را در یک دست گرفته، ضمن باز و بسته کردن دست، عضلات بازو، پشت و کتف را تقویت می‌کند (فره. مع.).

**دمده** [demode] (فران.) (démodé) آنچه که از مد افتاده و باب روز نیست.

**دموکرات** [demokrât] (فران.) (démocrate) (سیا). طرفدار حکومت ملی، طرفدار دموکراسی، آزادیخواه

**دموکراتیزه** [demokrátize] (فران.) (démocratiser) دموکراسی را عملی کردن. (در فارسی این کلمه به صورت دموکراتیزه کردن به کار می‌رود).

**دموکراتیک** [demokrátik] (فران.) (démocratique) (سیا). منسوب به دموکرات، وابسته به حکومت ملی.

**دموکراسی** [demokrási] (فران.) (démocratie) (سیا). حکومتی که در آن قدرت منبعث از ملت است و ملت اعمالش را هدایت می‌کند، حکومت مردم بر مردم و برقراری تساوی بین افراد جامعه و برخوردار کردن آنها از آزادیها و ارزش‌های یکسان اجتماعی؛ حکومت مردم بر مردم.

**دموگراف** [demogrâf] (فران.) (démographie) مختصص دموگرافی.

**دموگرافی** [demogrâfi] (فران.) (démographie) بررسی آماری توده مردمان: فهرست مرگ و میر و تولد و ازدواج که به وسیله دموگرافی داده شده، بررسی مقداری جمعیت انسانی یا حیوانانی و تغییرات آنها.

دو [do] (فران. *do*) نخستین نت از نتهای هفتگانه موسیقی است.  
 دمونستراسیون [demonstration] (فران. *démonstration*) (سیا). حرکت دسته‌ها و  
 احزاب سیاسی در خیابانها و اجتماع آنها در محلی برای اظهار عقیده در باره امری.  
 دوآلیسم [du?âlism] (فران. *dualisme*) (فل.). آیینی که معتقد به دو اصل و مبدأ است (ایندو  
 اهريمن).

دوئل [du?el] (فران. *duel*) جنگ تن به تن که قبلاً در اروپا در موقع خاصی انجام می‌شده است  
 و پیروزی از آن کسی بوده است که موفق می‌شده زودتر بر روی دیگری سلاح بکشد.  
 دوبل [dbl] (فران. *double*) دو برابر، دوچندان: «حقوقش دوبل شده است».  
 دوبلار [dblâž] (فران. *doublage*) (سینم). برگرداندن مکالمه فیلم از زبانی به زبان دیگر.  
 دوبلور [dblôr] (فران. *doubleur*) کسی که در فیلم دوبله شده به جای هنرپیشه‌ای صحبت  
 می‌کند: «دوبله کننده فیلم».

دوبل [duble] (فران. *doublé*) ۱ - سینم). فیلمی که مکالمه آن از زبانی به زبان دیگر  
 برگردانده شده باشد. ۲ - دو ماشین به موازات یکدیگر و در کنار یکدیگر پارک کردن که از نظر  
 توانین راهنمایی و رانندگی خلاف است، زیرا اتومبیل اول در کنار خیابان پارک شده، و در  
 صورتی که جلو و عقب آن اتومبیلی پارک شده باشد در این حالت نمی‌تواند از محلش خارج  
 شود (این اصطلاح را فارسی زبانان و حتی تحصیل کرده‌هایی که فرانسه نمی‌دانند، فارسی  
 تصور می‌کنند به این علت به قیاس آن لفظ سوبله *suble* را به کار می‌برند).

دوپینگ [duping] (انگل. *Doping*) مصرف داروهای محترک غیر مجاز که برای مذّتی بطور  
 مصنوعی توان بدند و نیروی شخص را افزایش می‌دهد و استعمال آن در مسابقات ورزشی  
 و اسب دوانی دیده شده و غیر مجاز است و ورزشکارانی که مرتکب چنین عملی بشوند و  
 امتیازی کسب کنند، امتیاز از آنها گرفته می‌شود.

دوچین [dojin] (فران. *douzaine*) دوازده تا از یک شیء: «یک دوچین کبریت».  
 دوز ← دز

دوسیه [dosije] (فران. *dossier*) پرونده.  
 دوش [duš] (فران. *douche*) ابزاری مشبک، مانند سر آب پاش که در گرمابه به وسیله یک لوله  
 باریک ثابت یا متحرک به آب گرم و سرد وصل است و سر و بدن را با قرار گرفتن در زیر آن

می‌شویند.

**دوشس** [dušes] (فران. *douchesse*) همسر دوک (در متون تاریخی و داستانی فرنگی ترجمه به فارسی، گاهی ممکن است این واژه به کار رود)  $\leftrightarrow$  دوک

**دواکتو** [dofâkto] (فران. *de facto*) (سیا). اصطلاحی است سیاسی و حقوقی: در عمل و نه در حق، به رسمیت شناختن دولتی به صورت دواکتو، یعنی به رسمیت شناختن کشوری، کشور دیگر را در عمل، برخلاف موازین حقوقی یا به عبارت دیگر شناسایی واقعی یک دولت و یک کشور و نه شناسایی حقوقی و قانونی آن.

**دوک** [duk] (فران. *duc*) یکی از القاب اشرافی بعد از شاهزاده که در فرانسه و چند کشور اروپایی رایج بوده: «فرمانروایی یک دوکنشین»

**دوكوماتر** [dokumânter] (فران. *documentaire*) مستند، فیلم دوکوماتر، یعنی فیلم مستند. دولوکس [doluks] (فران. *de luxe*) از نوع عالی: ماشین دولوکس.

**دونژون** (دونژوان) [donžowa(â)n] (فران. *donjuan*) مرد جذاب و دلفریب.

**دیابت** [diyâbet] (فران. *diabète*) (پزش.). مرضی است که به سبب ازدیاد مقدار قند خون ایجاد می‌شود. در این حالت لوزالمعده ماده انسولین که باعث سوختن قند می‌شود به مقدار کافی تولید نمی‌کند و لذا مقدار قند خون افزایش می‌یابد.

**دیپازون** [diyâpâzon] (فران. *diapason*) (فیز.). ابزار فولادی دو شاخه‌ای که برای آزمایش ارتعاشات یا حرکات ارتعاشی یا میزان کردن فرکانس صوت به کار می‌رود؛ صدایی، وسعت صدا

**دیاستاز** [diyâstâz] (فران. *diastase*) ۱- (شیم.). نام ژنریک نظامهایی از اصل طبیعی که در محیط‌های حیوانی و گیاهی نقش کاتالیزور را در واکنشهای بسیار مختلف شیمیایی ایفا می‌کنند ۲- ماده تخمیری (بزاق)

**دیافراگم** [diyâferâgm] (فران. *diaphragme*) ۱- (جانور). پرده ماهیچه‌ای که در حد فاصله سینه و شکم پستانداران قرار گرفته است. در نتیجه بالا آمدن و پایین رفتن این پرده در هنگام عمل دم و بازدم فشار قفسه سینه زیاد می‌شود؛ حجاب حاجز. ۲- (عکا). پرده‌ای مدور در جلو دوربین عکاسی است که روزنۀ وسط آنرا نسبت به کمی یا زیادی نور، تنگ و گشاد

می‌کند (از فره. ز. ف.).

**دیاگرام** [diyâgrâm] (فران. *diagramme*) نمودار، تصویر.

**دیالکتیک** [diyâlektik] (فران. *dialectique*) ۱- (فلسفه) جدل و روش مجادله منطقی، روش محاوره سقراط که عبارت از طرح سؤالهای پیاپی و وادار کردن طرف به تناقض‌گویی و در نتیجه مغلوب کردن وی بوده است ۲- هگل این کلمه را به معنای جدیدی به کاربرد و به صورت فلسفه جامعی در آورد. دیالکتیک هگلی فلسفه‌ایست که می‌گوید همه اشیاء با یکدیگر مربوطند و هر چیز در حرکت دائمی است و این حرکت بر طبق قوانین معینیت صورت می‌گیرد و در این قوانین مفهوم تضاد نقش مهمی دارد. تغییر ناشی از برخورد متصادهاست. اما در جریان تغییر، متصادها با هم متحده می‌شوند و این اصل «وحدت متصادهاست». در واقع در هر مبارزه‌ای وحدتی در سطح بالا نهفته است. یا از سوی دیگر تضاد لازمه پیشرفت است و همه موجودات نطفه چنین متصادی را در خود دارند. سرانجام، دیالکتیک مدعی است همه تغییرها در نهایت، پس از آنکه کشمکش میان متصادها به مرحله خاصی برسد، یک جهش ناگهانی اتفاق می‌افتد و از این جهش چیز تازه‌ای زاده می‌شود که کیفیت و جوهری جدید دارد. مارکس دیالکتیک هگلی را برای تبیین مادی تاریخ به کار برد و فلسفه خود را ماتریالیزم دیالکتیک نامید (از فره. سیا).

**دیالوگ** [diyâlog] (فران. *dialogue*) صحبت، مکالمه.

**دیالیز** [diyâliz] (فران. *dialise*) (پژش). روشی که با استفاده از آن به وسیله دستگاه مخصوصی خون را از مواد سمتی که در نتیجه اختلال و بی‌نظمی در کلیه به وجود می‌آید تصفیه می‌کنند. دستگاه دیالیز در حقیقت کار کلیه را انجام می‌دهد.

**دیبلم** [diplôme] (فران. *diplome*) ۱- گواهی نامه تحصیلی ۲- پروانه

**دیپلمات** [diplomât] (فران. *diplomate*) (سیا). آنکه از امور سیاسی مطلع است؛ سیاستمدار.

**دیپلماتیک** [diplomatique] (فران. *diplomâtik*) (diplomatic) مربوط به سیاست و امور سیاسی؛ سیاسی.

**دیپلماسی** [diplomâsi] (فرانس. *diplomatie*) (سیا). ۱- مجموعه قواعدی که از روابط میان دولتها بحث می‌کند ۲- معنی دیگر آن مذاکره است و از آنجاکه هدف مذاکره موافقت میان دولتهاست و موافقت ناگزیر به معنای سازش است، بنابر این می‌توان گفت. دیپلماسی فن سازش در سیاست بین‌المللی است که به جای به مخاطره انداختن منافع و امنیت ملی آنرا

افزون می‌کند ۳- بنابر این تعریف دیپلماسی وسیله‌ای است که سیاست خارجی با استفاده از آن، به جای جنگ از راه توافق به هدفهای خود می‌رسد و بر اساس این تعریف آغاز جنگ، شکست دیپلماسی است، هر چند به عقیده گروهی، دیپلماسی در دوران جنگ هم می‌تواند ادامه داشته باشد (از فره. سیا).

**دیپلمه** [diplôme] (فران. diplôme) دارای گواهینامه، دارای گواهینامه دوره دوم متوسطه.  
**دیزل** [diesel] (آلم. diesel) سیستم موتورهای روغنی که توسط مختروع آلمانی دیزل، اختراع شده و در آنها به جای بنزین از گازوئیل استفاده می‌کنند هر چند که تازگی به علت دود زدایی، بنزین جایگزین نفت و گازوئیل گردیده است.

**دیجیتال (دیجیتال)** [digital] (انگل. digital) دستگاههایی که با فشار انگشت بر روی شماره‌های صفحه نمره‌دار آن مورد استفاده قرار می‌گیرد مانند: ماشین حساب، کامپیوتر و تلفنهای کامپیوتری.

**دیجیتالین** [digitaline] (فران. digitaline) گلوکزیدی است که از برگ گیاه دیجیتال (گل انگشتانه) به دست می‌آورند و سمی بسیار قوی است و از آن در پزشکی استفاده می‌کنند.

**دیس** [dish] (انگل. dish) نوعی بشقاب پهن و بزرگ بیضی شکل معمولاً چینی، که بیشتر در آن پلو می‌ریزند: «یک دیس پلو».

**دیسانتری** [disanteri] (فران. dyscenterie) (پژوه.) اسهال خونی (این اصطلاح بیشتر در محیط پزشکی مورد استفاده قرار می‌گیرد).

**دیسک** [disk] (فران. disque) ۱- صفحه آهنین مدور ۲- (ورز.) صفحه چوبین که در میان طوق فلزی جای داده شده و آنرا در میدان ورزش پرتاب می‌کنند: «پرتاپ دیسک» ۳- (پژوه.) مایعی که میان مفصلها یا مهره‌های استخوانی پشت قوارگفتہ و حکم واشر را دارد، یعنی از اصطکاک مهره‌ها جلوگیری می‌کند و وقتی این مایع از میان برود مهره‌ها با هم اصطکاک نموده ایجاد دردهای شدید می‌نماید.

**دیسکت** [diskette] (انگل. diskette) (انفو.) حافظه جانبی کامپیوتر که زمان دستیابی به آن کندتر از حافظه اصلی است و برای نگهداری سیستمهای برنامه‌ها یا داده‌ها به کار می‌رود.

**دیسیپلین** [disiplin] (فران. discipline) انضباط، نظم و ترتیب: «دیسیپلین نظامی»، «دیسیپلین اداری».

**دیفتری** [diphtherie] (فرانز.) ورم غشاء مخاطی یا غشاء کاذب و آن مرضی است که در گلو پدید می‌آید و حلق و حنجره و قصبة‌الریه را مبتلا می‌سازد و در محل بروز پرده‌ای سفید به نام غشاء کاذب آشکار می‌شود که به تدریج حلق و حنجره را فرا می‌گیرد؛ خناق.

**دیفرانسیل** (دیفسنیال) [différentiel , diffrânsiyel , difensiyâl] (فرانز. ۱ - مکا.) دستگاهی است در اتومبیل که نیروی لازم را به چرخها - بنابر احتیاج آنها - منتقل می‌سازد و چون سریعچهای چرخ به یک سرعت نمی‌گردند، باید نیرویی که بر آنها وارد می‌شود غیر مساوی باشد، دیفرانسیل این عمل را انجام می‌دهد ۲ - محاسبه دیفرانسیل (ریاضی). بخشی است از علوم ریاضی که به بررسی تغییرهای بینهایت کوچک توابع ریاضی می‌پردازد.

**دیکتاتور** [dictateur] (فرانز. ۱ - خودرأی، مستبد ۲ - سیا.) فرمانروایی که با قدرت و زور حکومت کند و افکار و عقاید خود را بر جامعه تحمل نماید.

**دیکتاتوری** [diktâtori] (فرانز. ف.) خودرأی، استبداد، حکومت دیکتاتوری.

**دیکته** [dictée] (فرانز.) مطلبی که کسی بگوید و دیگری بنویسد؛ املاء. مطلبی برای کسی دیکته کردن، یعنی برای او خط مشی تعیین کردن.

**دیکسیونر** [diksiyoner] (فرانز. dictionnaire) فرهنگ لغت (برای تحصیل کردگان فرانسه).

**دیکشنری** [diksheneri] (انگل.) [diksheneri] (انگل.) فرهنگ لغت (برای تحصیل کردگان انگلیسی).

**دین** [din] (فیز.) واحد نیرو در دستگاه C. G. S و برابر با  $10^{-5}$  نیوتون است (از فره. ز. فا.).

**دینام** [dinâm] (فرانز. dinâm) (مکا.) دستگاهی که نیروی مکانیکی را به نیروی الکتریکی تبدیل کند؛ دستگاه مولّد برق.

**دینامومتر** [dinâmometr] (فرانز. Dynamomètre) آلت سنجیدن قوه برق؛ نیرو سنج.

**دینامیت** [dinâmit] (فرانز. dynamite) ماده قابل انفجار مرکب از نیتروگلیسیرین و ماده‌ای متخلخل نظری: نیترات سود، زغال، پارافین، سلولز و ...

**دینامیسم** [dinâmism] (فرانز. dynamisme) پویایی.

**دینامیک** [dinâmik] (فرانز. ۱ - پرازنیرو، پویا، متحرک، مربوط به قوه ۲ - مکا.) بخشی از مکانیک که روابط بین قوه و حرکات را مورد مطالعه قرار می‌دهد؛ مبحث

حرکت اجسام.

دیوترم [Diyoterm] (فران. Diatherm) آبگرمکن.

دیوریت [diorite] (فران. diorite) (زمینه). سنگی است تیره رنگ که از بلورهای فلدسپات و آمفیبول تشکیل یافته است.

## «ر»

ر [re] (فران. ré) (موسیقی). دومین نoot از نوتهاي موسيقى ۲- نشانه‌اي که نشان دهنده اين نoot است.

راپورت [râport] (فران. rapport) گزارش كتبی يا شفاهی مبنی بر خبر و مطلبی، سخن چینی، لودادن.

رادار [radar] (انگل. radar) دستگاهی که با استفاده از امواج الکترو مغناطیسی قادر است مسیر و فاصلهٔ شیء را نشان دهد. از این دستگاه برای هدایت و ردیابی هواپیما استفاده می‌کنند و در جنگلها برای اطلاع مسیر هوایی‌ماهای جنگی دشمن بسیار مورد استفاده قرار می‌گیرد.

رادن [radon] (فران. radon) (فیز). جرم رادیواکتیو طبیعی، گاز تولید شده به وسیله رادیوم، ژریوم و آکتینیوم.

رادیان [râdiyân] (فران. radiant) (فیز). پرتو افکن، فعالیت رادیان و اورانیوم که کوری فیزیکدان مشهور به آن نام رادیواکتیویته داد - ۲ (فران. radian) (ریاضی) واحد اندازه‌گیری زاویه.

رادیاتور [radiateur] (فران. radiateur) ۱- مخزنی که در موتور نصب می‌شود و آن لوله‌های عمودی و پره‌های متعدد و جدار متخلخل دارد و آب از آن در اطراف سیلندرها جاری می‌شود و پس از اخذ حرارت به داخل رادیاتور باز می‌گردد و به وسیله هوای سردی که پروانه‌ها ایجاد می‌کنند خنک می‌شود و مجدداً به وسیله تلمبه در اطراف سیلندرها جاری می‌گردد. در فارسی گاهی به آن رادیات هم می‌گویند ۲- دستگاهی که به مخزن آب شوفاژ

وصل است و آب گرم در داخل پرههای آن جریان پیدا می‌کند و محیط اطراف خود را گرم می‌نماید (فره. مع.).

**رادیکال** [râdikâl] (فران. radical) (ریاضی). نشانه‌ای در ریاضی (علامت جذر و کعب) ۲- (شیم.). گروه اتمهایی که به منزله یک عنصر در ترکیبات وارد شوند ۳- (سیا). طرفدار و هوایخواه رادیکالیزم.

**رادیکالیزم** (رادیکالیسم) [râdikâliz(s)m] (فران. radicalisme) (انگل. radicalism) (سیا). این اصطلاح هر عمل و نظر سیاسی و اجتماعی را که خواهان تغییرات فوری و قاطع در نهادهای اجتماعی موجود باشد در بر می‌گیرد. اصطلاحهای رادیکالیزم و رادیکال بیشتر برای اعمال و نظرهای دسته‌های چپ افراطی، اعم از مارکسیست و غیر مارکسیست که خواهان تحول اساسی و از ریشه در نهادهای اجتماعی هستند به کار می‌رود (از فره. سیا).

**رادیو** [râdiyo] (فران. radio) دستگاه گیرنده امواج صوت که صداها و آهنگها و آوازهایی را که از مرکز فرستنده پخش می‌گیرد و به وسیله برق و یا باتری کار می‌کند. این دستگاه توسط فیزیکدان ایتالیایی مارکونی (۱۸۷۴ - ۱۹۳۷) اختراع شد.

**رادیوآکتیو** [râdiyoâktivit] (فران. radioactive) (فیز.). جسمی که دارای خاصیت رادیوآکتیویته یا تشعشعات اتمی از قبیل اشعة آلفا و بتا و گاما می‌باشد یا جسمی که دارای تشعشعات اتمی باشد مانند اورانیوم و رادیوم.

**رادیوآکتیویته** [râdiyoâktivité] (فران. radioactivité) (فیز.). تشعشع و انتشار خود به خود اشعة از جانب بعضی مواد شیمیایی مانند اورانیوم، پلوتونیوم، رادیوم و غیره.

**رادیوتراپی** [râdiyoterâpi] (فران. radithérapie) (پزش.). معالجه با اشعة ایکس؛ پرتو درمانی.

**رادیوسکوپی** [râdiyoskopi] (فران. radioscopie) (پزش.). دستگاهی که مورد استفاده طبی واقع می‌شود به این ترتیب که سایه عضو مورد بررسی به کمک اشعة ایکس بر روی صفحه فلورسنت می‌افتد و اگر نقصی در آن باشد از روی سایه تشخیص داده می‌شود؛ پرتویینی.

**رادیوگرافی** [râdiyogerâfi] (فران. radiographie) (پزش.). عکس برداری از اعضای بدن به وسیله اشعة ایکس برای تشخیص بیماری؛ پرتو نگاری.

**رادیولوژی** [râdiyoloži] (فران. radiologie) پرتو شناسی.

رادیولوژیست [radiologue] (فرانز. *râdiyoložist*) پرتوشناس.

رادیولوگ [radiologe] (فرانز. *râdiyolog*) متخصص رادیولوژی؛ پرتوشناس.

رادیوم [radium] (فرانز. *radium*) (شیم.) عنصر طبیعی و کمیاب و پر قیمت، دارای تشعشعی خاص که در سال ۱۸۹۸ توسط مادام کوری و شوهرش در معدن اورانیوم کشف شد، جسمی است سفید رنگ، درخشندۀ و موجد حرارت.

رادیومتر [radiometre] (فرانز. *radiomètre*) دستگاهی است برای اندازه گرفتن شدت تشعشعات خورشیدی؛ پرتو سنج.

راسیست [rasiste] (فرانز. *râsist*) نژاد پرست.

راسیزم (راسیسم) [rasisme(s)m] (فرانز. *râsizm*) (سیا). نژاد پرستی، نظریه‌ای که میان پدیده‌های فرهنگی و نژاد رابطه می‌شناسد و بعضی نژادها را ذاتاً بر بعضی برتر می‌شمارد. راسیزم چیزی برتر از تعصب نژادی است و ریشه‌های آن در عصر جدید به نظریات کثت دوگویندو Gobineau نویسنده فرانسوی می‌رسد که در سال ۱۸۵۳ آنرا اعلام کرد؛ نژاد پرستی.

راشیتیسم [rachitisme] (فرانز. *rachitisme*) (پزش.). عارضه نرم شدن استخوانهای بدن که بر اثر کمبود ویتامین (D) و کمبود املاح کلسیم در بدن به وجود می‌آید.

راک اندرول [rock and roll] (انگل. *râkandrol*) (موسیقی). نوعی رقص و موسیقی تند و مهیج غربی.

راکت [raket] (فرانز. *raquette*) (ورز). وسیله‌ایست بیضی شکل و دسته‌دار که در بازی تنیس و پینگ‌پنگ دسته آنرا در دست می‌گیرند و توپ را به وسیله آن پرتاب می‌کنند البته راکت پینگ‌پنگ کوچکتر از راکت تنیس است چون نوع توپی را که پرتاب می‌کنند یک اندازه نیست: «راکت تنیس»، «راکت پینگ پونگ».

راکت [rocket] (انگل. *raket*) (نظر). گلوله‌ای که معمولاً بطور خودکار به جلو پرتاب می‌شود و معمولاً غیر هدایت شونده است، عامل محرکه آن ماسورة باروت است. از راکت به عنوان اسلحه تاکتیکی استفاده می‌شود؛ «اسلحة ضد تانک»

راغبی (رگبی) [rugby] (انگل. *râ(a)gbi*) (ورز). قسمی ورزش و بازی با توپ که بین دو گروه پانزده نفری یا سیزده نفری در میدانی مستطیل شکل به مساحت  $46 \times 125$  متر و به مدت

۸۰ دقیقه (با فاصله ۵ دقیقه در وسط) انجام می‌گیرد. توب بازی بیضی شکل است که آنرا با دست یا پا سعی می‌کنند در دروازه حریف بیندازند.

**raigو** [ragoût] (فران. *آشپ*). نوعی غذا شبیه به آبگوشت که سابقاً در شبانه‌روزیهای نظامی نظیر دانشکده افسری و آموزشگاههای نظامی و سرباز خانه‌ها تهیه و مصرف می‌شد.  
**رام** [râm] (انگل. R. A. M. *Random Acces Memory*) (انه.). یکی از بخش‌های اصلی حافظه کامپیوتر است که محل اجرای برنامه است و از لحاظ میزان حافظه برای دستگاههای مختلف متغیر می‌باشد و هر بار در اثر خاموش و روشن کردن دستگاه پاک می‌شود.

**رامکا (رامگا)** [ramka(g)â] (روس. *рамка*) سینی‌یی که صفحه چیده شده حروف را در آن حمل و نقل می‌کنند (فره. مع.).

**رامی** [râmi] (انگل. *rummy*) نوعی از بازی ورق.

**راند** [rând] (انگل. *round*) (ورز). دور، نوبت: «راند اوّل»، «راند دوّم».

**راندمان** [rendement] (فران. *rendement*) کارکرد، بازده، نتیجه کار: «راندمان کارش خیلی کم است».

**راندوو** [rândevu] (فران. *rendez - vous*) وعده ملاقات باکسی: «راندوو با پزشک».  
**رآکتور** [re?âktor] (فران. *réacteur*) (فیز). دستگاهی است که در آن شکافت هسته‌ای زنجیری به وسیله یک ماده شکافت پذیر به نام سوت هسته‌ای (اورانیوم، پلوتونیوم) انجام می‌شود. این دستگاه را رآکتور هسته‌ای و پیل اتمی می‌نامند. رآکتورها یا برای تولید انرژی یا در کارهای تحقیقاتی برای تولید نوترون به کار می‌روند. قسمتی از رآکتور که سوت هسته‌ای در آن قرار دارد «مغز رآکتور» (*core*) و جسمی که برای کاستن سرعت نوترونها به کار می‌رود «کندکننده» نامیده می‌شود (از فره. ز. فا).

**رآکسیون** [re?âksiyon] (فران. *réaction*) عکس العمل.

**رآلیست** [réalist] (فران. *réaliste*) واقع بین، حقیقت جو، پیرو یا طرفدار مکتب رآلیسم.  
**رآلیسم** [réalism] (فران. *réalisme*) (ادب.). مکتب رآلیسم به واقعیتهای زندگی توجه دارد و همواره می‌کوشد زندگی را با آن شکلی که واقعاً هست نشان دهد نه آن گونه که باید باشد، به این جهت هدفش کاوش و پی بردن و نمایاندن چگونگی واقعی هر چیز و بستگیها و

پیوندهای درونی یک پدیده و دیگر پدیده‌های است. برجسته‌ترین مسائل روز و موضوعهای اجتماعی، مسائلی است که پیوسته اندیشه و ذهن نویسنده رالیست را به سوی خود می‌کشد. جنبش واقع بینی که زائیده زمان و مکان بوده و بیش از همه چیز به اندیشه‌ها و ویژگیهای مردم اروپا بستگی داشت، اثر بسیار زیادی در جهان هنر و ادب هم‌زمان خود و پس از خود بخشید. در فرانسه اونوره دوبالزاک با نوشتن «باباگوریو» و «اوژنی گرانده»، در انگلستان چارلز دیکنز با پدید آوردن شاهکارهای: «اویورتوبیست»، «دادستان یک شهر» و «دیوید کاپر فیلد» این جنبش را به اوج بزرگی و فروغ رسانیدند. به ویژه بهره روسیه در این میان زیاد است. پیشوایان این مکتب در آن سرزمین، خود در زمرة برجسته‌ترین نویسنده‌گان جهان به شمار می‌روند که از آن میان لشون تولستوی با پرداختن «جنگ و صلح» و ماسکیم‌گورکی و تورگنف با به وجود آوردن شاهکارهای فراموش نشدنی توانستند: به گونه ستارگان آسمان نهضت رآلیسم در آیند.

ربات [robot] (انگل. robot) (مکا.) آدم آهنه، آدمکی که در کارخانه‌ها نقش انسان را ایفا می‌کند.

ربدوشamber [robdošámbre] (فران. robe de chambre) روپوش بلند و راحتی که در خانه بر روی پیراهن و پیژامه می‌پوشند.

رپورتاژ [reportāž] (فران. reportage) گزارش خبری که به وسیله خبرنگاران و روزنگاران تهیه می‌شود.

رپورتر [reporter] (فران. reporter) خبرنگار. رتوش [retouš] (فران. retouche) (عکا.) دستکاری عکس روی فیلم یا شیشه پس از ظهرور به وسیله رنگ و مداد مخصوص جهت زیبا کردن حالت و قیافه تصویر.

رُز [roz] (فران. rose) از اصل ایرانی *varda* (گیا). گل سرخ، گل محمدی: «رُز قرمز». رزرو [rezerv] (فران. réserve) ۱- یدکی ۲- آنچه که برای استفاده کسی کنار گذاشته می‌شود، رزو کردن = کنار گذاشتن برای استفاده کسی، حق استفاده چیزی را برای کسی محفوظ داشتن و آن چیز را برای او کنار گذاشتن: «این میز رزرو است»، «یک میز شش نفری در رستوران ... رزو کردیم» ۳- ذخیره: «اسامی دانشجویان رزو در کنکور سراسری اعلام شد» (از فره. ز. فا).

- رزرواسیون [rezervâsiyon] (فرانز.) عمل رزرو کردن، محل رزرو کردن.
- رزرویشن [rezerveyšen] (انگل.) (reservation) رزرواسیون.
- رزنانس [rezonnâns] (فرانز.) (فیز.) طنین اندازی، انعکاس صوت و تموج آن.
- رزیدنت [rezident] (انگل.) (resident) دانشجوی پزشکی مقیم در بیمارستان.
- رزیستانس [rezistâns] (فرانز.) (فیز.) مقاومت جسم هادی در جریان برق.
- رزین [rezin] (فرانز.) ۱- سقز، صمغ ۲- بر تعداد زیادی از مواد پلاستیکی نیز اطلاق می شود (روکش چرخ برخی و سایل نقلیه موتوری مانند دوچرخه اتومبیل و غیره)؛ لاستیک.
- رژیسور [režisor] (فرانز.) (نما). آنکه اجرای نمایشنامه را رهبری می کند؛ صحنه گردان.
- رژیم [režim] (فرانز.) (سیا). ۱- شکل حکومت، طرز حکومت: «رژیم دموکراسی، رژیم دیکتاتوری» ۲- طرز خوراک و پرهیز طبق دستور پزشک: «رژیم لا غربی».
- رسپشن [resepšen] (انگل.) (reception) جایی در مدخل هتل که مسافر برای گرفتن و رزرو کردن اتاق به آن مراجعه می کند؛ پذیرش.
- زستوران [restorân] (فرانز.) (restaurant) جایی که بیرون از خانه در آن غذا آماده می کنند و مردم در آنجا غذا و مخلفتش را می خورند و در مقابل پول می پردازنند.
- رفراندوم [réfrândom] (فرانز.) (سیا). مراجعته به آراء عمومی، رأی گیری مستقیم از مردم برای رد یا قبول یک طرح، یک پیشنهاد؛ همه پرسی.
- رفانس [referâns] (فرانز.) (référence) مرجع (کتاب، فرهنگ لغت و غیره)؛ رفانس دادن = ارجاع دادن به کتاب.
- رفوم [réform] (فرانز.) تغییر اوضاع و تشکیلات به منظور بهبود اداره شهر، کشور و غیره: «رفرم سیاسی»، «رفرم کشاورزی».
- رفمیست [réformiste] (فرانز.) (سیا). طرفدار اصلاحات.
- رفری [referi] (انگل.) (referee) (ورز.). داور بازی مخصوصاً بازیهایی که طبق قوانینی انجام می گیرد مانند: والیبال، فوتبال و غیره.
- رفلکس [refeleks] (فرانز.) (réflexe) عکس العمل خود به خودی وغیر ارادی: «فلانی در رانندگی

رفلکس خوبی دارد».

**رفوزه** [refuse] (فرانز.) مردود در امتحان، کامیاب نشدن در امتحان: «رفوزه شدن»، «رفوزه کردن».

**رکتосkop** [rektoskop] (فرانز. rectoscope) دستگاهی (آندوسکپ) که از راه مقعد وارد رکتوم می‌شود تا به وسیله آن بتوان رکتوم را آزمایش و بررسی نمود.

**رکتoscopی** [rekotoskopi] (فرانز. rectoscopie) (پزش.). آزمایش و بررسی رکتوم از راه مشاهده آن به وسیله دستگاه رکتوسکوپ.

**رکتوم** [rektom] (فرانز. rectum) (پزش.). راست روده (این اصطلاح فقط در محیط پزشکی و در میان پزشکان و دانشجویان پزشکی مرسوم است).

**رکورد** [rekord] (فرانز. record) (ورز.). نهایی‌ترین امتیاز در یک بازی ورزشی: «فلان دونده رکورد قهرمانی دو میدانی را شکست».

**رگل** [regl] (فرانز. règle) (جانو. پزش.). عادت ماهانه زنان.

**رگلاز** [reglâž] (فرانز. réglage) تنظیم قسمتهای مختلف یک ماشین: «رگلاژترمز».

**رگلت** [reglet] (فرانز. réglette) (چاپ.). تکه‌های سربی یا آهنی که در چاپخانه‌ها در فواصل کلمات می‌گذارند.

**رگولاتور** [regulâtor] (فرانز. régulateur) ابزار تنظیم سوخت و هوا در انواع ماشینها و نیز کپسول گاز.

**رل** [rol] (فرانز. rôle) ۱- وظیفه یا نقشی که بازیگر یا هنرپیشه به عهده دارد ۲- وظیفه، عمل ۳- ابزاری که راننده به وسیله آن ماشین را به هر طرف که بخواهد حرکت و هدایت می‌کند؛ فرمان

**رله** [rele] (فرانز. relais) (تکن.). تکنیکی که برای تقویت امواج رادیویی و پیام تلویزیونی به کار می‌رود.

**رم** [rom] (فرانز. rum) ۱- نوشابه‌ای الکلی که از تقطیر نیشکر ساخته می‌شود ۲- (انگل.). (انگل.). ROM، مخفف (read only Memory) یکی از بخش‌های اصلی حافظه کامپیوتر است که مربوط به برنامه‌های سیستم می‌باشد و با قطع برق از بین نمی‌رود.

**رمان** [roman] (فرانز. roman) (ادب.). داستانی که به نثر نوشته شود و شامل حوادثی ناشی از

تخیل نویسنده باشد: «رمان عشقی»، «رمان پلیسی».

**رماتیک** [romantik] (فرانز. *romantique*) داستانی، افسانه‌ای، رویایی.

**رماتیسم** [romantism] (فرانز. *romantisme* (ادب).) مکتب ادبی است که گروهی از نویسنده‌گان و شاعران قرن نوزده اروپا به وجود آورده‌اند. رماتیسم در کشورهای مختلف اروپا معانی گوناگون یافت. مثلاً در فرانسه عکس العمل شدید در مقابل کلاسیک ملی بود، اما در انگلستان و آلمان - که نویسنده‌گان آنها پیرو ادبیات وسیع فرانسه بودند - به زمانی اطلاق می‌شود که آنها توانستند از زیر نفوذ ادبیات فرانسه بیرون آیند. ویژگی اساسی رماتیسم عبارتست از برتری و رجحان احساس و تخیل بر استدلال و تعقل. موجدان این مکتب در فرانسه عبارتند از: مادام دستال و شاتوبربیان و از گویندگان بزرگ: لامارتین، هوگو، آلفرد دو بینی و آلفرد دوموسه را باید نام برد. در انگلستان و آلمان نهضت رماتیسم زودتر از فرانسه پیدا شد و حتی - تا اندازه‌ای - علت پیدایش آن نهضت در فرانسه گردید. در انگلستان دو تن از شاعران بزرگ انگلیسی، یعنی بایرن و شلی از پیشقدمان این نهضتند و از افسانه‌نویسان والتراسکات و چارلز دیکنس را باید نام برد. در آلمان گوته و در روسیه پوشکین و گوگول قابل ذکرند. این نهضت گرچه دیرگاهی درخشیدن گرفت و پراوازه شد ولی سرانجام با آزادی بی‌بندوبار خود و پدید آوردن جنبش‌های دیگری همچون سمبولیسم و سورئالیسم هنر را به تباہی کشاند.

**رنجر** [ranger] (انگل. *ranger*) تکاور.

**رنساز** [ransâž] (فرانز. *rinsage*) اصطلاحی در آرایش مو (خانمه).

**رسانس** [renaissance] (فرانز. *renaissance*) احیاء ادبیات و صنایع، تجدید حیات ادبی و صنعتی فرانسه.

**رویان** [rubân] (فرانز. *ruban*) نوار، نوار پارچه‌ای تزیینی که موها را با آن می‌بندند.

**روبل** [rubl] (روس. *rubl*) واحد پول روسیه.

**روتاטור** [rotâtor] (فرانز. *rotateur*) دستگاهی است که حول یک محور می‌چرخد و در آزمایشگاههای پزشکی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**روتاسیون** [rotâsiyon] (فرانز. *rotation* (کشا). تغییر دادن زراعت و کشت زمین بر خلاف سال پیش در زمین زراعی.

روتین [routine] (فران. routine) معمولی و یک نوخت.

روز [rouge] (فران. rouge) ۱- ماده‌ای رنگین (در ابتداسرخ) که زنان برای زیبایی به لب مالند: روز لب ۲- پودر یا کرم صورتی رنگی که روی گونه می‌مالند.

رول پلاک [rowlpelâk] (انگل. roll - plack) غلافی است پلاستیکی که آنرا در سوراخی که قبلًاً توسط متّه برقی در دیوار ایجاد شده داخل می‌کنند و سپس میخهای شیاردار را در آن پیچ می‌کنند تا میخ، محکم در داخل سوراخ جای گیرد.

رولت [roulette] (فران. roulette) ۱- آشپزی. یک نوع شیرینی، یک نوع غذا ۲- (مکا). از لوازم چرخ خیاطی.

رولور [revolver] (انگل. revolver) نوعی اسلحه آتشین دستی، کوتاه و خودکار که با آن چند تیر می‌توانند در کنند بدون آنکه پس از هر تیراندازی آنرا پرنمایند.

روماتیس / روماتیسم [rumâtis(m)] (فران. rhumatisme) (پزش.). نامی که به عفونتهای حاد و مزمن مفاصل و عضلات و بافت‌های دیگر داده شده است. عامل این بیماری می‌تواند یک ویروس و یا استرپتوكوک باشد. این بیماری در حدود شصت نوع دارد، به این جهت شناخت و معالجه آنرا دشوار می‌کند.

ریال [riyâl] (اسپانیایی Real) ۱- واحد پول در زمان محمدشاه قاجار (۱۲۵۰ - ۱۲۶۴) که از مسکوکات نقره و معادل ۱۲۵ دینار بود و در اوآخر دوره قاجاریه برابر یک قران و پنج شاهی بود ۲- واحد رسمی کنونی پول ایران که عبارتنست از صد دینار.

ریپ [rip] (انگل. rip) (مکا). با شتاب به جلو رفتن (اتوبیل).

ریتم [ritm] (فران. rythme) (موسیقی). توالی ضربات آهنگ که برای موزون کردن نوای موسیقی به کار می‌رود.

ریسرچ [riserç] (انگل. research) (تحقیق، پژوهش).

ریسک [risk] (فران. risque) خطر احتمالی یا اقدام به کاری که در آن خطری محتمل باشد: «ریسک کردن».

ریشتر [rišter] (آلم. richter) مقیاسی است که از یک تا ده درجه بندی می‌شود تا شدت یک زمین لرزه را نشان دهد.

ریکاوری [rikâveri] (انگل. recovery room) اتاق مراقبتهای ویژه برای بیماران جراحی

شده سخت.

**ریل** [reyl] (انگل. rail) هر یک از تیرهای آهن که بر روی تراورسها در دو خط موازی روی زمین می‌گذارند تا واگون از روی آن حرکت کند.

**ریمل** [rimmel] (فران. rimel) (آرا). ماده‌ای شبیه سرمه برای بزرگ کردن مژه‌ها.  
**رینگ** [ring] (انگل. ring) ۱- (ورز). زمین مریع که در آنجا دو بوکسور یا مشت زن با هم مسابقه می‌دهند ۲- (مکا). یکی از سه قسمت پیستون اتومبیل است. رینگهای پیستون حلقه‌های چدنی هستند که در پیستون در شیارهای مخصوصی برای استحکام پیستون به سیلندر قرار داده شده‌اند. هر پیستون دارای دو یا سه عدد رینگ کمپرسی و یک یا دو عدد رینگ روغنی می‌باشد ۳- قسمت وسط چرخ اتومبیل که لاستیک و تویی در آن می‌افتد.

## «ز»

**زاپاس** [zâpâs] (روس. запас) (ذخیره، رزرو، یدکی). این اصطلاح بیشتر برای لوازم یدکی اتومبیل به کار می‌رود: «لاستیک زاپاس».

**زامسخه** [zâmosxe] (روس. замазка) ماده‌ای که قبل از رنگ کاری در و پنجه و میز و صندلی و غیره ترتیب دهنده تا به وسیله آن ناهمواریهای آنرا برطرف نمایند و سپس آنها را رنگ کنند: زامسخه زدن.

**زنولیت** [ze?olit] (فران. zéolite) (زمینه). سیلیکات طبیعی آبدار که مخصوصاً در گودالهای سنگهای آتشفسانی یافت می‌شود و در آنها سدیم و کلسیم و باریم و پتاسیم وجود دارد.

**زبرا** [zebrâ] (انگل. zebra) (جانو). نوعی اسب وحشی آفریقایی که پوست بدن آن مانند گورخر راه است (خطهای سیاه یا قهوه‌ای) که بسیار تندر و است.

**زنا** [zonâ] (فران. zona) (پژش). عفونتی که ریشه ویروسی دارد و به صورت تاولهایی در مسیر اعصاب حساس ظاهر می‌شود به این جهت بسیار دردناک است.

**زوم** [zum] (انگل. zoom) (عکا). عمل دور و نزدیک کردن تصویر گرفته شده با دور بینی که فاصله کانونی آن پیوسته تغییر می‌کند: زوم کردن، مشخص و مهم جلوه‌دادن شخصی یا

چیزی با مکث نمودن یا با تکرار متوالی دوربین سینما یا تلویزیون روی آن شخص یا چیز. **زیپ** [انگل. zip] نام مارک تجاری به ثبت رسیده) وسیله‌ایست زنجیر مانند و دندانه‌دار که در مواردی به جای دکمه از آن استفاده می‌شود. در موقع بسته شدن دندانه‌ها در داخل یکدیگر قرار می‌گیرند. از این وسیله برای بستن قسمت بالایی جلو شلوار، قسمت بالایی جلو یا عقب دامن، جلو کاپشن، بستن سرکیف، چمدان و غیره استفاده می‌شود.

**زیراکس** [انگل. zerox] مارک تجاری به ثبت رسیده) دستگاه فتوکپی خودکار که فتوکپی را به صورت خشک انجام می‌دهد؛ دستگاه تکثیر خودکار.

**زیرکونیوم** [zirkoniyom] (فران. zirconium) (شیم.). فلزی است سفید، درخشان که در پوسته زمین به فراوانی یافت می‌شود و در ساختن برخی آلیاژهایی که زنگ نمی‌زنند مورد استفاده قرار می‌گیرد. علامت شیمیایی آن Zr می‌باشد.

**زیگزاگ** [zigzag] (فران. zigzag) ۱- به صورت خط منكسر، کنگره‌دار؛ «زیگزاگ می‌رفت» - ۲ (خیا). نوعی دوخت که در آن حرکت سوزن و نخ به صورت خط منكسر است؛ «زیگزاگ دوزی».

**زینک** [انگل. zinc] (فران. zinc) روی، فلزی که در گراورسازی به کار می‌رود و روی آن عکس می‌گیرند: «فیلم و زینک».

## ((ز))

**ژاکت** [ژاکت] (فران. jaquette) ۱- جامه مردانه که تا زانو فرود آید و دامن آن گرد باشد و در مراسم رسمی پوشیده شود (این جامه در قبل از انقلاب در مهمانیهای رسمی دولت و دربار مورد استفاده قرار می‌گرفت) ۲- بلوز بافته شده نسبهٔ ضخیم.

**ژامبون** [ژامبون] (فران. jambon) ران و شانه نمکسود و دود داده خوک که معمولاً آنرا به صورت برش عرضه می‌کنند: «ساندویچ ژامبون».

**ژاندارم** [ژاندارم] (فران. gendarme) (نظر). فرد نظامی مسلح به جنگ افزار که در پاسگاه، در روستاهای نیز جاده‌ها و راههای خارج از شهر به منظور حفاظت امنیت مشغول انجام وظیفه می‌باشد.

**ژاندارمری** [žandârmeri] (فرانز.) اداره‌ای که مأمور حفظ نظم و امنیت در روستاهای و جاده‌ها و راههای خارج از شهر می‌باشد. از وظایف دیگر اداره سربازگیری و انتظام رفت و آمد و عبور و مرور و سایل نقلیه در جاده‌ها و راههای خارج از شهر است.

**ژانویه** [žâniye] (فرانز.) ماه اول فرنگی مطابق با بخشی از دی و اوایل بهمن. **ژاول** [žâvel] (فرانز.) eau de Javel (شیم.). مخلوطی آبکی از هیپوکلریت و کلوروسدیم یا پتاسیم که برای رنگ زدایی و ضد عفونی کردن مورد استفاده قرار می‌گیرد. این واژه در فارسی به صورت آب ژاول استعمال می‌شود.

**ژئوپلیتیک** [žeopolitique] (فرانز.) جغرافیای سیاسی که عبارت از بررسی روابط میان داده‌های طبیعی جغرافی و سیاست دولتهاست.

**ژئوتروپیسم** [žeotropisme] (فرانز.) géotropisme (زمینه). زمین گرایی. **ژئودوزی** [žeodôzi] (فرانز.) géodésie (زمینه). علمی که موضوع آن بررسی شکل و اندازه ابعاد زمین است.

**ژئوشیمی** [žeochimie] (فرانز.) شاخه‌ای از علمی شیمی است که به مطالعه ترکیب شیمیایی کره زمین می‌پردازد.

**ژئوفیزیک** [žeofizik] (فرانز.) géophysique (فیزیک کره زمین)، و آن علمی است که از نیروهای فیزیکی و پدیده‌های مربوط زمین بحث می‌کند، پدیده‌هایی که به وسیله نقشه‌های تحت‌الارضی و زلزله سنجها و ادوات الکترو مغناطیسی مورد مطالعه و تحقیق قرار می‌گیرد.

**ژئولوژی** [žeoloži] (فرانز.) géologie (زمینه). زمین شناسی، معرفة‌الارضی.

**ژئومورفولوژی** [žeomorpholoži] (فرانز.) géomorphologie (فرانز.) بررسی شکل و تحول برجستگی خاکی.

**ژتون** [žeton] (فرانز.) مهره (پولک) فلزی، کائوچی، پلاستیکی که در بعضی رستورانها، کازینوها (قمارخانه‌ها) و ... به جای پول به کار می‌رود.

**ژته** [žote] (فرانز.) jeter (اصطلاحی در بافتی).

**ژرژت** [žoržet] (فرانز.) georgette (نوعی کرب؛ کرب ژرژت).

**ژرسه** [žerse] (فرانز.) jersey (نوعی پارچه نازک و نرم: «بلوز ژرسه»).

**ژست** [ژest] (فران. *geste*) وضع رفتار و حرکات شخص، وضع سیما و حرکات بدن: «ژست گرفتن».

**ژلاتین** [ژelâtin] (فران. *gélatine*) ماده‌ای لزج و چسبنده که برای ساختن چسب و نیز جهت چاپهای فوری و دستی در روی نوردهای ماشین چاپ به کار می‌رود و آنرا از سریشم ماهی، گلیسرین، قند و آب و آمونیاک می‌سازند.

**ژله** [žele] (فران. *gelée*) آب میوه پخته شده که در هوای خنک یخچال منعقد می‌شود و به شکل لرزانک در می‌آید (فره. ز. فا).

**زن** [zen] (فران. *gène*) عنصری که در کروموزمها وجود دارد و موجب انتقال وراثت می‌گردد. **ژنتیک** [ženétique] (فران. *génétique*) علمی است که به مطالعه قوانین وراثت و شناسایی شباهتها و اختلافات جانداران می‌پردازد.

**ژنراتور** [ženerátor] (فران. *générateur*) مؤلّد برق، دیگ بخار، مؤلّد هر نوع انرژی به انرژی الکتریکی: «ژنراتور گازی»، «ژنراتور بخاری».

**ژنریک** [ženeríque] (فران. *générique*) ویژه، مخصوص، فردی: نام ژنریک داروها. **ژنرال** [ženerál] (فران. *général*) (نظر) تیمسار: سرتیپ، سرلشکر و غیره. در فارسی این لفظ تنها به هنگام نام بردن از یک افسر بیگانه به کار می‌رود: «ژنرال دوگل».

**ژنی** [ženi] (فران. *génie*) نابغه، خیلی باهوش.

**ژوئن** [žo?an] (فران. *juin*) ماه ششم سال فرنگی مطابق با ثلث دوم و سوم خداداد و ثلث اول تیر.

**ژوئیه** [žoyiye] (فران. *juillet*) ماه هفتم سال فرنگی برابر با ثلث دوم و سوم تیر و ثلث اول مرداد.

**ژوب** [žup] (فران. *Jupe*) دامن: «مینی ژوب»، «ماکسی ژوب».

**ژوپن** [župon] (فران. *jupon*) دامن زیر زنان و دختران.

**ژوپیتر** [župiter] (فران. *Jupiter*) ۱- ستاره مشتری ۲- خدای خدایان در یونان باستان.

**ژوردوزی** [žurduzi] (فران. *duzi + jour*) دوختن شبکه در پارچه با دست یا با چرخ.

**ژورنال** [žurnál] (فران. *journal*) مجله‌ای که دارای انواع مدحیاطی باشد.

**ژورنالیست** [žurnâlist] (فران. *Journaliste*) روزنامه‌نگار.

**ژورنالیسم** [journalism] (فران. *journalisme*) روزنامه‌نگاری؛ روزنامه نویسی.  
**ژوری** [jury] (فران. *Jury*) ۱- هیأت متحنه، هیأت داوران ۲- لیستی که نمرات امتحانی را روی آن می‌نویسنند.

**ژول** [Joule] (فیز.) واحد انرژی که برابری می‌کند با کار نیروی یک نیوتون که یک مترا در مسیرش جابه جا شود.

**ژیپس** [gypse] (فران. *gypse*) (زمینه). سولفات کلسیم آبدار است که فرمول آن عبارت از  $\text{Ca}_2\text{SO}_4\text{H}_2\text{O}$  می‌باشد. بلوزها در حالت طبیعی بیرنگند و بر اثر حرارت آب خود را از دست داده سفید می‌شوند.

**ژیگلور** [gicleur] (فران. *gicleur*) لوله‌ایست فلزی (از مس یا روی) که دهانه آن به وسیله پیچی بسته می‌شود. این پیچ دارای سوراخی است که بطور دقیق محاسبه شده و مقدار معین بنزین را وارد کاربوراتور می‌کند؛ سوخت پاش.

**ژیگو** [gigot] (فران. *gigot*) (آشپ.). خوراکی از ران گوسفند یا گوساله که به طریق خاصی تهیه می‌شود.

**ژیگولو** [gigolo] (فران. *gigol(u)*) پسر جوانی که به سر و ظاهر خود خیلی می‌رسد و می‌کوشد تا نظر دخترها را جلب کند: «باز خیلی ژیگول کردی» (از فره. ز. فا).

**ژیله** [gillet] (فران. *gilette*) ۱- جلیته مردانه یا زنانه ۲- تیغ ژیله.

**ژیمناستیک** [gymnastique] (فران. *gymnastique*) ورزش بدنی فرنگی که به وسیله: بارفیکس، پارالل، خرک، تاب و غیره صورت می‌گیرد: «قهرمان ژیمناستیک».

## «مس»

**سابوتاژ** [sabotage] (فران. *sabotage*) (سیا). هر نوع اقدام خرابکارانه‌ای که نظم عمومی را برهمنزد: خرابکاری عمومی در کارخانه، معدن، جاده‌ها و غیره.

**ساپورت** [support] (انگل. *support*) کمک، مساعدت، یاری: ساپورت کردن.

**ساتراپ** [satrape] (فران. *sâtrape*) استاندار و والی در ایران قدیم.

ساتن [sâtan] (فراز. satin) نوعی پارچهٔ نخی شبیه به اطلس.  
ساخارین (ساکارین) [sâx(k)ârin] (فراز. saccharine) (شیم. پزش.) گرد بسیار شیرینی است که اغلب جانشین قند می‌شود. بیماران مبتلا به بیماری قند به جای قند از ساخارین استفاده می‌کنند

садیست [sâdist] (فراز. sadiste) کسی که به سادیسم مبتلاست.  
садیسم [sâdism] (فراز. sadisme) (روان.) یکی از انحرافهای جنسی است که در آن، ارضاي تمایلات جنسی از راه شکنجهٔ دیگران حاصل می‌شود؛ دیگر آزاری؛ آزار دوستی. این واژه مأخذ از نام نویسندهٔ مشهور فرانسوی مارکیز دوساد (Marquise de sade) است که در قرن هجدهم به جرم شکنجهٔ دادن و مسموم کردن همسرانش به زندان باستیل افتاد و در زندان به نوشتن داستانهای وقاحت آمیز و دیوانه‌وار پرداخت این کار سبب شد که او را از زندان مرخص و به عنوان بیمار روانی راهی تیمارستان کنند. سادیسم نیز مانند: مازوخیسم بر دو نوع است: (الف) سادیسم بدنه که در آن ارضای شهوت جنسی از راه آزار رساندن به معشوق صورت می‌گیرد (ب) سادیسم رمزی یا ذهنی، که در آن شخص مبتلا از تحقیر و تمسخر دیگران لذت می‌برد. (از فره. ز. فا.).

ساردین [sârdin] (فراز. sardine) گونه‌ای از ماهی استخوانی و کوچک دریابی که گوشت لذت‌مند دارد و از آن کنسرو درست می‌کنند.

ساسات [sâsât] (روس. sosat) (مکا.) دریچهٔ مخصوص کاربورواتور است که نقش آن بیشتر کردن بنزین در مخلوط هوا و بنزین در هنگام روشن کردن موتور در آب و هوای سرد است. معمولاً هنگام روشن کردن ماشین اگر بنزین موجود در کاربورواتور تبخیر شده باشد ساسات را می‌کشند و بعد موتور را روشن می‌کنند.

ساسون [sâson] (روس. sasun) (خیا.) چیزی در جامهٔ زنانه که در بالا گشاد و در پایین تنک باشد، درز لباس که به منظور جمع شدن یا چسبان شدن لباس دوخته می‌شود.

ساک [sâk] (فراز. sac) کیسه‌ای از چرم یا پلاستیک یا پارچهٔ ضخیم که مایحتاج را در آن نهند.  
ساکاروز [sâkâroz] (فراز. saccharose) قند معمولی که ترکیبی است از گلوكز و فروکتوز؛ قندی که از چغندر و نیشکر به دست می‌آید.

ساکارین [sâkârin] (فراز. saccharine) ساخارین.

ساک دوکوشاز [sâk do kušâz] (فران. *sac de couchage*) کيسه خواب.  
ساکسوفون [sâksifon] (فران. *saxofone*) (موسیقی). یکی از سازهای بادی که آنرا از مس می‌سازند و تیغه نازکی دارد که تولید صدا می‌کند.

سالاد [sâlâd] (فران. *salade*) (آشپز). غذائی مرکب از انواع سبزیهای خام یا پخته که با نمک، سرکه، روغن مایع (ئس مخصوص) آغشته می‌کنند؛ طعامی محلوظ از برخی میوه‌ها، گوشت، تخم مرغ، سبزی و غیره و آن انواع بسیار دارد: «سالاد کاهو»، «سالاد خیار و گوجه فرنگی»، «سالاد الیویه»، «سالاد میوه».

سالامی [sâlâmi] (فران. *salami*) از اصل ایتا. (salame) نوعی سوسيس بزرگ خشک.  
سالون [sâlon] (فران. *salon*) ۱- اتاق بزرگی جهت پذیرائی، نمایش، تدریس و غیره ۲- نمایشگاه هنری.

ساترفوروارد [sânterforvârd] (انگل. *center forward*) (ورز.) اصطلاحی است در فوتبال، یعنی پیشرو مرکز. این بازیکن بین خط کناره زمین و بازیکنی که در شوت شروع شرکت می‌کند بازی می‌کند.

ساتر هاف بک [sânterhâfbak] (انگل. *center half back*) (ورز.) نگهبان در مرکزی در فوتبال، یا بازیکن دفاعی مقدم که در وسط و ما بین خطوط کناره زمین و بازیکنی که ساترفوروارد نامیده می‌شود بازی می‌کند.

ساترال [sânterâl] (فران. *central*) مرکزی: «شوفارژ ساترال» (حرارت مرکزی).  
ساتری فوژ [sânterifuž] (فران. *centrifuge*) دستگاهی که به وسیله نیروی گردی از مرکز کار می‌کند و در آزمایشگاههای پزشکی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

سانتی [sânti] (فران. *centi*) به معنی یک صدم است: «سانتی گرم»، «سانتی متر».  
سانتی گراد [sântigerâd] (فران. *centigrade*) صد درجه‌ای.

سانتی گرم [sântigeram] (فران. *centigramme*) یک صدم گرم.  
سانتیمان [sântimân] (فران. *sentiment*) احساس.

سانتیماتال [sântimântâl] (فران. *sentimental*) با احساس، احساساتی.

ساندویچ [sândowič] (انگل. *sandwich*) قطعه‌ای نان مخصوص موسوم به نان ساندویچی که آنرا به دو بخش کرده داخل آنرا معمولاً کره مالیده، گوشت، تخم مرغ پخته، گوجه فرنگی،

سبزی و غیره جای می‌دهند: «ساندویچ مرغ»، «ساندویچ کالباس».  
سان روف [sânrof] (انگل.) پنجره سقف اتومبیل را گویند.

سانسور [sânsur] (فرانز. censure) کترل و مراقبت در مطالب کتابها، جراید، فیلمها، نمایشنامه‌ها و فعالیتهای سیاسی که به وسیله دولت اعمال می‌شود.

سایدبای ساید [sâybâysâyd] (انگل. sidebyside) پهلو به پهلو: «یخچال ساید بای ساید» (یخچال فریزری که به یکدیگر متصل است و هر یک در جداگانه‌ای دارد) (از فرهذ. فا).

سایز [sâyz] (انگل. size\_. لباس: «سایز بزرگ»، «سایز کوچک»).

سپتامبر [septâmbr] (فرانز. septembre) ماه نهم فرنگی که برابر است با دهم شهریور ماه تا هشتم مهرماه.

ست [set] (انگل. set) (ورز.) یک مرتبه بازی در فوتbal و تنیس.

سدیم [sodiyom] (فرانز. sodium) (شیم.) فلزیست نقره رنگ، دارای جلای فلزی که در مجاورت اکسیژن هوا به زودی کدر می‌شود و آن چنان نرم است که با چاقو به آسانی بریده می‌شود، از آب سبکتر است و در سطح آب شناور می‌شود، در آب دریاها و معادن به صورت کلوروردیم یا نیترات سدیم موجود است.

سدیماتاسیون [sedimântisiyon] (فرانز. sedimentation) (پزش) رسوب گلبولهای قرمز خون در ته لوله آزمایش که سرعت آن می‌تواند برخی حالت‌های بیماری را مشخص کند به ویژه بیماریهای عفونی. این سرعت در برخی بیماریهای عفونی نظیر روماتیسم شدید است.

سرامیک [serâmik] (فرانز. céramique) ۱- هنر کوزه‌گری و سفال‌سازی ۲- نوعی آجر برای کف پوش ساختمان ۳- نوعی روکاری ساختمان ۴- اشیایی است که از گل پخته، سنگ، چینی، سفال و غیره درست می‌شود: «کاسه سرامیک»، «کاشی سرامیک».

سرم [serom] (فرانز. sérum) ۱- مایعاتی که خاصیت غذایی دارند و به مریضی که نمی‌تواند غذابخورد تزریق می‌کنند ۲- داروی مایع که برای جلوگیری از بیماری به بدن تزریق می‌کنند ۳- سرم فیزیولوژی، محلول ۹ گرم نمک طعام در یک لیتر آب مقتр که با خون هم غلظت است.

سرنگ [sorang] (فرانز. seringue) (پزش). تلمبه کوچک شبشهای یا پلاستیکی که به وسیله آن داروی مایع را به بدن تزریق می‌کنند.

سرو [serv] (فران. مخفف service) (ورز). پرتاپ کردن توب بازی در تنسیس، پینگ‌پنگ و والیبال که پس از هر پنج پرتاپ، نوبت پرتاپ عوض می‌شود و همین طور ادامه پیدا می‌کند تا بازی به نفع یکی از دو طرف تمام شود.

سروکردن [servkardan] (فران. serv + kardan) گذاشتن غذا، نوشابه، شیرینی و غیره در جلو مهمان یا مشتری رستوران و کافه.

سرویس [service] (فران. service) ۱- هنگام کار: «سرویس اداری» ۲- اتومبیلی که در ساعت کار در خدمت کارمندان اداره یا مؤسسه باشد: «سرویس اختصاصی»، سرویس عمومی ۳- شتشو و تعمیر اتومبیل و ماشینها و وسائل دیگر ۴- واحد برای ظروف و امثال آن: «یک سرویس قهوه‌خواری»، «یک سرویس غذاخواری» ۵- مجموعه وسایل و مبلغان: «سرویس اتاق خواب» ۶- مزد خدمت گارسون رستوران و مستخدمین هتل که بر صورتحساب افزوده می‌شود ۷- مؤسسه‌ای که به یکی از امور اجتماعی، سیاسی و ... اختصاص دارد: «سرویس خبری» ۸- (ورز). پرتاپ کردن توب بازی در تنسیس، پینگ‌پنگ و والیبال → سرو. ۹- (عا.). تنبیه: «حسابی سرویسش کردم.».

سری [séri] (فران. série) ۱- سلسله، رشته، مجموعه: «سری داستانهای کوتاه» ۲- ردیف، طبقه: «سری پنجم».

سربال [seriyâl] (فران. sérial) مطلبی که جزء به جزء انتشار یابد یا فیلمی که جزء به جزء پخش شود؛ پشت سرهم، مسلسل: «سربالهای تلویزیونی»، «سربال اوشین».

سزار [sezâr] (فران. César) عنوان امپراتوران روم.

سزارین [sezâriyan] (فران. césarienne) (پژش). عمل جراحی جهت خارج کردن نوزاد از رحم مادر در زایمانهای غیر طبیعی: «سزارینش کردنده».

سُس [sos] (فران. sauce) چاشنی که با برخی خوراکها خورده می‌شود یا روی برخی خوراکها و سالادها ریخته می‌شود: «سُس مایونز».

شوار [sešowâr] (فران. séchoir) دستگاهی که با برق کار می‌کند و برای خشک کردن موی سر به کار می‌رود؛ مو خشک کن

سکام [sekâm] (فران. SEKAM) روش فرانسوی سیستم تلویزیون رنگی است که در فرانسه، اتحاد جماهیر شوروی، بعضی از کشورهای اروپایی و ایران مورد استفاده است (فره. ز. فا).

**سک [sek]** (فراز. sec) بدون آب (مشروب بدون آب).

**سکانس [sekâns]** (فراز. séquence) ۱- (سینه). هر یک از قسمتهای فیلمبرداری مربوط به یک صحنه سینمایی ۲- (انف). مجموعه مرتب شده عناصر، دستورالعملها و عملیات در یک برنامه کامپیوتری است. هر برنامه کامپیوتری دارای چند سکانس است که هر یک به موضوع خاصی می‌پردازد (از فرهنگ فا).

**سکرتیر [sekreter]** (فراز. secrétaire) منشی، معمولاً منشی زن که عهده‌دار دفتر مخصوص مسؤولان اداری وزارتاخانه‌ها، شرکت‌های خصوصی و مطب پزشکان می‌باشد.

**سکس [seks]** (انگل. sex) ۱- مجموع افرادی که از یک جنس هستند ۲- قسمتهایی از بدن (معمولتاً بدن زن) که تحریک کننده احساسات و غرایز جنسی است.

**سکسی [seksi]** (فراز. sexe + یاء نسبت فارسی) دارای جاذبه جنسی: «فیلم سکسی»، «زن سکسی».

**سکوریت [sekurit]** (فراز. securit) نام مارک به ثبت رسیده ایمنی (شیشه سکوریت) شیشه‌ای که برای ویترین، در و ... مورد استفاده قرار می‌گیرد و نمی‌شکند؛ شیشه ایمنی.

**سل [sol]** (فراز. sol) پنجمین نوت از نوتهاي موسيقي و نشانه آن.

**سلف [self]** (انگل. self - starter) (مکا). دستگاه الکتریکی کوچکی است در اتومبیلها عوض هندل که موتور به وسیله آن روشن می‌شود.

**سلف سرویس [selfservis]** (انگل. self - service) رستورانی که غذا را سرو نمی‌کند و غذا و نوشابه و دسر و سالاد و ... جلو مشتریان است و مشتری هر چه را که می‌خواهد انتخاب می‌کند.

**سلک [selk]** (انگل. silk) پارچه حریر و ابریشم.  
سلوفان (سلفون) [selofâ(n)o] (فراز. cellophane) ورقه نازک و شفافی است که از هیدرات سلولز ساخته شده: «کتاب با جلد سلوفان» (کتابی که جلد آن روکش سلوفان داشته باشد)؛ «کاغذ سلوفان» (ورقهای سلوفان که برای نگهداری غذا در داخل یخچال هم به کار می‌رود) (از فرهنگ فا).

**سلول [sellul]** (فراز. cellule) ۱- (جانو). موجود زنده و حساس و متحرک که عنصر اصلی بدن موجودات زنده می‌باشد و عبارت است از پروتوبلاسم و هسته و پوسته و چون بسیار

ریز است با چشم دیده نمی‌شود؛ بدن کلیه حیوانات و گیاهان از سلول ترکیب شده، برخی از جانوران فقط یک سلول دارند، برخی از اجتماع سلولهای بیشمار تشکیل شده‌اند؛ یاخته ۲-۱ اتفاقی در زندان که زندانیان بطور انفرادی یا گروهی در آن زندانی می‌شوند.

**سلولز** [cellulose] (فرانز.) جسمی است جامد، سفید، بی‌بو، و بی‌طعم شبیه به نشاسته که در آب و الکل حل نمی‌شود و آن فراوان‌ترین و مهمترین گلوسیدهای است زیرا غشاء سلول همه گیاهان از این ماده است. در صنعت برای تهیه کاغذ، پنبه، ابریشم و ... به کار می‌رود.

**سماور** [samovár] (روس.) ظرفی فلزی که درون آن آتشخانه‌ای تعییه شده (سماور زغالی و نفتی) و برای جوش آوردن آب جهت چای و غیره به کار می‌رود. در بالای آن که در معرض حرارت است قوری چای را جای می‌دهند تا دم بکشد و آن اقسامی دارد: «سماور زغالی (که دیگر استعمالی ندارد)»، «سماور نفتی و سماور برقی».

**سمبل** (سنبل) [symbole] (فرانز.) (sam(n)bol) (نمونه، نشانه، نماد).

**سمبوليسم** [symbolisme] (فرانز.) (ادب.) شیوه‌ایست که در حدود سال ۱۸۸۰ در ادبیات پیدا شد. شاعران سمبوليست معتقد بودند که شعر باید از راه آهنگ کلمات حالات روحی و احساسات را که امکان بیان مستقیم آنها نیست به خواننده یا شنونده القا کند. شیوه سمبوليسم همواره به این سه اصل که عبارت است از: ۱- آهنگ کلام و رمز بیان ۲- هیجان ۳- استقلال، توجه دارد. گروهی در آن اثری از عرفان شرق و غرب می‌بینند و عده‌ای آنرا راهی برای پدید آوردن زبانی تازه در شعر می‌شمارند و گروهی نیز برای بیان مطلب با استفاده‌های دیگر می‌دانند، چنان که اغلب سمبوليستها از اینکه می‌توانند با موسیقی رقابت کنند افتخار می‌نمایند. پیشوایان این مکتب در فرانسه عبارتند از: بودلر، ورلن (Verlaine)، رمبود (Rimbaud) و مالارم (Rimbaud).

**سمبوليک** [symbolique] (فرانز.) چیزی که دارای ارزش و کارآیی خاص خود نیست و نشانه و مظهر چیز دیگری است.

**سمپاتی** [sympathie] (فرانز.) (sympathie) جاذبه، میل و عاطفة طبیعی، همدردی.

**سمپاتیک** [sympatik] (فرانز.) ۱- جذاب، جالب توجه، محبت انگیز، محبت آمیز ۲- (پزشکی). دستگاه عصبی نباتی که از ناحیه سینه‌ای و کمری مغز تیره منشأ می‌گیرد و

شامل رشته‌های عصبی و گره‌های عصبی است (از فره. ز. فا.).

**سمپوزیوم** [sampoziyom] (فرانز. symposium) گردهمایی تعداد محدودی از متخصصان به منظور بررسی یک موضوع خاص علمی؛ کنفرانس علمی.

**سمستر** [semestr] (فرانز. semestre) نیمسال (سال تحصیلی به دو سمستر تقسیم می‌شود). **سمفونی** (سنفوونی) [san(m)fonı] (فرانز. symphonie) (موسیقی). قطعه‌ای موسیقی کلاسیک که برای اجرا به وسیله ادوات کنسرتی ساخته می‌شود: «سمفونی شماره ۹ بتهوون»، «سمفونی شماره ۴۰ موتزارت».

**سمفونیک** [samfonik] (فرانز. symphonique) مربوط به سنفوونی.

**سمنت** [sement] (انگل. cement) سیمان (امروز این اصطلاح کمتر به کار می‌رود).

**سمینار** [seminár] (انگل. seminar) ۱- گردهمایی گروهی از متخصصان برای بررسی مسائل مختلف اجتماعی، اداری و اقتصادی ۲- دسته‌ای از دانشجویان که تحت نظر یک استاد در رشته‌ای خاص به تحقیق پرداخته و سخنرانیهایی در آن رشته ترتیب دهند.

**سن** [sen] (فرانز. scène) صحنه نمایش، صحنه.

**سنا** [senâ] (فرانز. sénat) مجلسی که اعضای آن از بزرگان و اعیان کشور برگزیده می‌شوند. مجلس اعیان.

**سناتور** [senâtor] (فرانز. sénateur) عضو سنا، وکیل مجلس اعیان.

**سناریو** [senâriyo] (فرانز. scénario) طرح ریزی نمایش، ترتیب دادن نمایش یا داستان که در سینما یا تئاتر نمایش داده می‌شود؛ فیلم‌نامه.

**سناریست** [senârist] (فرانز. scénariste) سناریونویس، فیلم‌نامه‌نویس.

**ستنتر** [santez] (فرانز. synthèse) ۱- ترکیب، تألیف ۲- در فلسفه دیالکتیک: حقیقت جدیدی که تزو آتشی تر را در بر می‌گیرد و به صورت یک کل در می‌آید.

**ستنتیک** [santetik] (فرانز. synthétique) محصولی که از راه ترکیبات شیمیایی به صورت مصنوعی به دست می‌آید مانند: برخی الیاف برای پارچه، کائوچو، عطر و غیره.

**ستتو** [sento] (علامت اختصاری: central Treaty organization) سازمان پیمان مرکزی که در سال ۱۹۵۹ به عنوان جانشین پیمان بغداد به وجود آمد. در این پیمان تمام دولتهای عضو پیمان بغداد (ایران، انگلستان، پاکستان، ترکیه) به جز عراق شرکت کردند. امریکا عضو این

پیمان نیست اما بر آن نظارت دارد و در مانورهای آن شرکت می‌کند و به اعضای آن کمک نظامی می‌نماید. ایران در سال ۱۳۵۸ پس از پیروزی انقلاب از این پیمان خارج شد.

**سندروم** [sonde] (فران. *sond*) (پزش.). ابزاری است در پزشکی که به کمک آن مایعی را از کاتالی یا حفره‌ای در بدن خارج یا داخل کنند. مانند خارج کردن ادرار از کیسه مثانه.

**سندروم** [sanderom] (فران. *syndrome*) مجموعه آثار و علایم بیماری.

**سندل** [sandal] (فران. *sandal*) نوعی کفش چرمی یا چوبی.

**سنديکا** [sandikâ] (فران. *syndicat*) گروهی که برای دفاع از منافع اقتصادی و صنفی مشترک افراد تشکیل شود: سنديکای کارگران؛ اتحادیه کارگران.

**سنديکالیزم** (سنديکالیسم) [sandikâlîz(s)m] (فران. *syndicalisme*) (سیا). نظریه یا نهضتی که معتقد است در یک جامعه سوسيالیست اتحادیه‌های کارگری باید اساس مدیریت صنعتی و اجتماعی باشند. سنديکالیزم نهضت جناح تندروی جنبش کارگری انگلستان بود که می‌خواست وسائل تولید و توزیع را از کف مالکان خارج کند و به دست اتحادیه‌های کارگری بسپارد. سنديکالیستها برای رسیدن به این هدف روش مستقیم را می‌پسندیدند، یعنی خرابکاری، اعتصاب، تحریم و غیره. خلاصه سنديکالیستها می‌خواستند با سیزده مدام وسائل تولید را از چنگ مالکان خارج کنند و به اتحادیه‌ها بسپارند (از فره. سیا).

**سنديکاليست** [sandikâlist] (فران. *syndicaliste*) عضو اتحادیه کارگری.

**سنکپ** [sankop] (فران. *syncope*) (پزش.). سکته قلبی.

**سوبيسيد** [subcid] (فران. *subcide*) (اقتصاد.). کمک دولت در مایحتاج عمومی مردم برای اينکه خريدار قيمت زيادي نپردازد.

**سوبيلمه** (سوبيلمه) [suble(i)me] (فران. *sublime*) (شيم.). بي‌کلرو‌دومركور، از داروهای طبی، ماده‌ایست سمتی، محلول یک در هزار آن برای ضد عفونی کردن زخمها به کار می‌رود

**سوپ** [sup] (فران. *soupe*) آش رقيق، شوربا و آن دارای انواع مختلف است: «سوپ جو».

**سوپاپ** [supâp] (فران. *soupape*) (مکا.). پولکی که روی دهانه دریچه سرسیلندر قرار گرفته و دریچه‌ها را سد می‌کند. در هر سیلندر دو سوپاپ وجود دارد: یکی مخصوص دریچه گاز است (گاز مخلوط از بنزین و هوا) و دیگری مخصوص دریچه دود است. در مرکز این پولک

میله‌ای وصل است که میل «سوپاپ» نام دارد. میله مزبور روی بادامک سوپاپ سوار می‌شود و به طریق خودکار ضمن کار موتور به مناسبت احتیاج پیستونها، سوپاپ گاز باز می‌شود و مقداری بنزین داخل انتهای سرسیلندر می‌گردد و پس از فشرده شدن به وسیله پیستون و انجام عمل احتراق، پیستون به عقب رانده می‌شود و در همین موقع سوپاپ دوباره باز شده دود از آن خارج می‌شود و وارد لوله دود می‌گردد. سوپاپ اطمینان، سوپاپی که بر روی دیگ بخار نصب شده تا از انفجار دیگ جلوگیری کند. (سیا). بطور مجازی سوپاپ اطمینان در موردی به کار می‌رود که در جامعه‌ای فشار سیاسی و اقتصادی وجود داشته باشد، اما گاهی دولت به رسانه‌های گروهی اجازه می‌دهد تا انتقاد کنند، در این حالت گفته می‌شود این انتقاد یک سوپاپ اطمینان است.

**سوپر** [super] (فران. مخفف) (super carburant) بنزین خالص: «بنزین سوپر».

**سوپر** [super] (انگل. مخفف) (super market) فروشگاه و معازه‌ای که دارای انواع و اقسام مایحتاج عمومی از خوراک و پوشак و غیره می‌باشد. به صورت سوپر مارکت هم در فارسی به کار می‌رود.

**سوپروایزر** [supervâyzer] (انگل. supervisor) مدیر، راهنمای رساله دکتری.

**سوتین** [sutiyan] (فران. مخفف) (soutien gorge) سینه‌بند، پستان‌بند، کrst زنانه.

**سوخاری** [suxâri] (روس. suxár) برشه: «نان سوخاری».

**سود** [sud] (فران. soude) (شمیم). جوهر قلیایی سرشار از کربنات سدیم که از احتراق برخی گیاهان دریابی مملو از نمک به دست می‌آید. نیز کربنات سدیم با روشهای صنعتی از کلرور آن حاصل می‌شود.

**سودا** [sodâ] (انگل. soda) نوعی نوشابه گازدار غیرالکلی.

**سور** [sever] (فران. sévère) جدی، سختگیر.

**سورپریز** [surperiz] (فران. surprise) چیز غیرمتوجه و غافل‌گیر کننده.

**سور رآلیسم** [surre?âlism] (فران. surrealisme) (ادب). مکتب سور رآلیسم، شیوه‌ایست ادبی که در سال ۱۹۲۰ در فرانسه پیدا شده و مانند مکتبهای دیگر دامنه نفوذ خود را به هنرهای دیگر هم کشانید. منشأ این مکتب را بیش از هر جای دیگر در شعر باید جستجو کرد، زیرا سور رآلیستها می‌کوشند تا از راه شعر بر اذهان تسلط پیدا کنند. سور رآلیسم زبان قرن بیستم

و نابه سامانیها و آشتفتگی های روزگار ما را بازگو می کند. از بازرسی عقل و منطق به دور است. پاداش هنر را خود هنر می داند و می گوید سود هنر در آنست که بی سود باشد. روایا را از قلمرو واقعیت برتر می داند چون در عالم روایا همه چیز سهل و ساده می نماید و همه چیز طبیعی جلوه گر می شود، زیرا مشکل آشفته کننده «امکان» در آن مطرح نیست.

**سورشارژ** [suršarž] (فران. *surcharge*) اصطلاحی است در پست و آن عبارت از چاپ مجدد روی تمبر قدیمی است.

**سوژه** [sužé] (فران. *sujet*) آنچه در باره آن بحث و آزمایش کنند، مضمون، موضوع.

**سوسپانس** [suspâns] (فران. *suspense*) لحظه های دلهره و اضطراب فیلم که انسان در انتظار وقوع حوادث ناگواری است.

**سوسیالیست** [sosiyâlist] (فران. *socialiste*) پیرو مکتب سوسیالیسم.

**سوسیالیزم** [sosiyâlizm] (فران. *socialisme*) (سیا). مرام یا مسلکی که هدف آن تعدیل ثروت و تعمیم منابع ثروت و جلوگیری از جمع شدن سرمایه در دست اشخاص محدود می باشد.

**سوسیس** [sosis] (فران. *saucisse*) از انواع فرأورده های گوشتی است که از گوشت چرخ کرده بسیار ریز و چربی و سویا درست می شود و در قالب روکش نایلونی استوانه ای شکل عرضه می شود (از فره. ز. فا).

**سوفلور** [suflor] (فران. *souffleur*) ۱- شخصی که از زیر صحنه نمایش یا پشت پرده جمله ها و عبارتهای نمایشنامه را به بازیکنان یادآوری می کند ۲- داور سوت زننده در بازی والیبال.

**سوفله** [sufle] (فران. *soufflé*) نوعی غذا که روی آن پنیر می ریزند و آن را در فر می پزند: «سوفله بادنجان» (از فره. ز. فا).

**سوکسه** [sukse] (فران. *succès*) موفقیت، کامیابی، طرفدار.

**سوکمیسیون** [sukomisiyon] (فران. *sous - commission*) کمیسیون فرعی در مجلس شورا یا مجلس دیگری.

**سولفات** [sulfât] (فران. *sulfate*) (شیم.). جسمی است جامد به رنگهای مختلف، در طبیعت پیدا می شود، از تأثیر اسید سولفوریک بر آهن و روی، یا ترکیب اسید سولفوریک با سولفور یا نمک دیگر نیز به دست می آید. بیشتر سولفاتها در آب محلولند (به جز سولفات سرب، و باریم) سولفات انواع متعدد دارد مانند:

**سولفات دوسود** [sulfâtdosud] (فران. sulfate de soude) (پزش.). نمکی است متبلور، طعم آن شور و تلخ، در آب حل می‌شود، در طب به عنوان مُسهَل به کار می‌رود.

**سولفات دو منیزی** [sulfâtdomanyazi] (فران. sulfate de magnésie) (پزش.). نمک فرنگی، نمکی است تلخ مزه که در پزشکی به عنوان مُسهَل به کار می‌رود.

**سولفامید** [sulfâmid] (فران. sulfamide) (پزش.). نام ژنریکی ترکیباتی که دارای  $\text{SO}_2\text{NH}_2$  یا مشتقاش می‌باشد و در معالجه بسیاری از بیماریهای عفونی مورد استفاده قرار می‌گیرند.

**سولفور** [sulfure] (شیم.). سولفورها، نمکهای اسید سولفوریک هستند که در طبیعت به فراوانی یافت می‌شوند، مخصوصاً سولفور آهن، مس و سُرب و نقره که کانهای این فلزات را تشکیل می‌دهند.

**سولفوریک** [sulfurique] (فران. sulfurique) (شیم.). منسوب به سولفور: «اسید سولفوریک».

**سولفیت** [sulfit] (فران. sulfite) (شیم.). نمکهای اسید سولفوره هستند و آنها غیر محلولند، ولی در اسیدها حل می‌شوند و گاز  $\text{SO}_2$  می‌دهند و روی همین خاصیت از سولفاتها تمیز داده می‌شوند. سولفیتها انواع متعدد دارند مانند: سولفیت باریم، سولفیت کلسیم، سولفیت نقره و غیره.

**سون‌آپ** [sevenâp] (انگل. up - seven) نوعی نوشابه غیر الکلی.

**سونا** [sonâ] (فران. از اصل فنلاندی Sauna) حمام بخار

**سونات** [sonât] (فران. sonate) (موسیقی). قطعه‌ای از موسیقی که برای اجرا با یک یا دو ابزار موسیقی تهیه می‌شود و شامل سه یا چهار بند است. شکل سونات زمینه ایست برای قالبهای دیگر موسیقی سمعونیک مثل سمعونی و کنسerto.

**سوند** [sond] (فران. Sonde) (پزش.). ← سند

**سونداژ** [sondâž] (فران. sondage) ۱- (سیا). تحقیق و بررسی در باره یک مسئله سیاسی یا اجتماعی از طریق مراجعه به افکار عمومی ۲- شناسایی یک مسئله خاص. این اصطلاح در مورد رشته‌های فنی به کار می‌رود.

**سونوگرافی** [sonogerâfi] (انگل. sonography) فران. Sonographie (پزش.). تقطیع ماوراء صوتی که تصویری دو بعدی به دست می‌دهد و در آن از امواج صوتی جهت بررسی وجود، محل و شکل ضایعات بدن استفاده می‌شود.

**سویا** [soyâ] (فرانز. soya، گیاهی است دارای برگهای درشت و گلهای سفید یا بنفش، ساقه‌هایش پوشیده از تارهای سفید، بلندیش تا یک متر می‌رسد، دانه‌های آن به درشتی لوپیا و به رنگ زرد یا سفید و در غلافی شبیه غلاف لوپیا جای دارد و دارای مواد غذایی بسیار مفید است، پخته آن به جای گوشت در خورش خورده می‌شود و روغنی هم از آن می‌گیرند که مانند روغن‌های نباتی است.

**سویت** [soviet] (فرانز. suite) ۱ - (موسیقی). قطعه‌ای موسیقی خاص که دارای مایه ضربی است و برای توصیف داستان یا موضوعی خاص یا جهت به کار بردن تمایا آهنگهای محلی به کار می‌رود ۲ - آپارتمان چند اتاقه سرهم که به وسیله یک مشتری در یک هتل لوكس اجاره می‌شود: «یک سویت در هتل اجاره کرده است».

**سویچ** [sowitch] (انگل. switch) ۱ - دستگاه اتصال برق: «سویچ برق» ۲ - کلیدی که در اتومبیل باعث برقراری جریان برق می‌شود، یعنی برق از باتری ماشین به سویچ آمده، سپس از سویچ به قسمتهای دیگر ماشین تقسیم می‌گردد، به طوری که قبل از باز کردن سویچ، دستگاه استارت و برق موتور کار نمی‌کند.

**سی** [si] (فرانز. si) (موسیقی). هفتمین نoot از نوتهای موسیقی و نشانه آن. **سیا** [siyâ] (انگل. CIA) مخفف Central Intelligence Agency «سازمان اطلاعات مرکزی امریکا» می‌باشد که فعالیتهای جاسوسی و اطلاعاتی امریکا را در خارج از آن کشور رهبری می‌کند: «سازمان سیا».

**سیاتیک** [siyatik] (فرانز. Sciatiq) (جانو. پژوه). معمولاً نام سیاتیک به عصب نسائی (عرق النساء) بزرگ اطلاق می‌شود. و آن عبارت از درد شدیدی است که در سرتاسر این عصب حس می‌شود، به ویژه در ناحیه سرینی.

**سیانس (سنانس)** [siy(se?)âns] (فرانز. séance) (نما). زمانی که برای نمایش فیلم یا تئاتر در نظر گرفته می‌شود؛ نشست: «سیانس اول»، «سیانس دوم».

**سیانور** [siyânur] (فرانز. cyanure) (شیم). نمک اسید سیانیدریک که سخنی بسیار قوی و کشنده است: سیانور پتاسیم، سیانور روی، سیانور طلا، سیانور جیوه. تمام سیانورها سمنی هستند.

**سیبرتیک** [sibernetik] (فرانز. Cybernétique) دانش تشکیل یافته به وسیله نظریه‌های راجع

به ارتباطات (کومونیکاسیون) و تنظیم در موجود زنده و ماشین یا به عبارت دیگر: علمی که از مجموعه نظریه‌های راجع به ارتباطات و تنظیم در موجود زنده و ماشین، تشکیل یافته است.

**سیبل** [sibl] (فران. *cible*) قطعه‌ای از تخته یا مقوا که آنرا برای تمرین تیراندازی هدف قرار می‌دهند؛ نشانه، هدف: «هدف سیبلهای مقابل».

**سیتوپلاسم** [sitoplasme] (فران. *cytoplasme*) (زیست.) بخشی است از یاخته که در حد فاصل هسته و شامه یاخته وجود دارد. ضمایم داخلی آن ممکن است جاندار یا بی‌جان باشد؛ میان مایه → پرتوپلاسم (فره. ز. فا).

**سیتولوژی** [sitoloži] (فران. *cytologie*) (زیست.) بخشی از ریست شناسی عمومی که یاخته‌های زنده را در تمام جنبه‌ها (ساختار، ویژگیها، فعالیت، تحول) مورد مطالعه قرار می‌دهد؛ بافت شناسی.

**سیتی اسکن** [siteskan] (انگل. C.T.scan) مخفف Computerized Tomography و سیله عکسبرداری از طبقات مختلف بدن به وسیله اشعه و با کمک کامپیوتر.

**سیتیزن** [citizen] (انگل. *citizen*) شهروند (این اصطلاح توسط یا برای ایرانیان مقیم امریکا به کار می‌رود).

**سیرک** [cirque] (فران. *cirque*) نمایش‌های پهلوانی و بازی با حیوانات و کارهای عجیب و اعمال خنده‌آور است که جمعی بر روی صحنه انجام می‌دهند.

**سیروس** [cyrus] (فران. *cyrus*) تلفظ فرانسوی کورش.

**سیریلیک** [sirilik] (فران. *cyrilique*) بر الفبایی اطلاق می‌شود که در قرن نهم میلادی توسط سن سیریل (saint *cyril*) برای نوشتن انجیل به زبان اسلاو اختراع شد. الفبایی که امروز برای نوشتن زبانهای: روسی، بلغاری، سربی تاھکی و ... مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**سیستم** [sistem] (فران. *système*) ۱- روش، طریقه: «سیستمهای تجزیه و تحلیل»، «سیستم اداره مملکت» ۲- دستگاه، نظام: «سیستم گوارشی»، «سیستم ارتباطات»، «سیستم اداری»، «سیستم سرمایه‌داری» ۳- مدل: «اتومبیل آخرین سیستم».

**سیستماتیک** [sistematik] (فران. *systématique*) منظم، مرتب: «سیستماتیک کار می‌کند»؛ «کار سیستماتیک انجام می‌دهد».

**سیستوسکوپ** [sistoskop] (فران. cystoscope) (پزش.). ابزاری که نگاه کردن به داخل مثانه را پس از میله‌زنی کلیه ممکنه می‌سازد.

**سیستوسکوپی** [sistoskopie] (فران. cystoscopie) (پزش.). آزمایش مثانه به وسیله سیستوسکوپ.

**سیستوگرافی** [sistogerâfi] (فران. cystographie) (پزش.). عکس برداری از مثانه به کمک اشعه ایکس؛ رادیوگرافی مثانه.

**سیسموگراف** [sismographe] (فران. séismographe) (زمینه). زلزله‌نگار.

**سیسموگرافی** [sismographie] (فران. sismographie) (زمینه). زلزله نگاری.

**سی‌سی** [ssi] (انگل. cubic centimeter) (زمینه). سانتیمتر مکعب.

**سی‌سی‌یو** [sisiyu] (انگل. C.C.U) (انگل. cardiac care Unit) (پزش.). بخشی از بیمارستان که به مراقبتهای ویژه از بیماران قلبی می‌پردازد؛ بخش مراقبتهای ویژه.

**سیفلیس** [syphilis] (فران. syphlis) (پزش.). بیماری عفونی واگیر که میکروب آن از طریق مقابله و معاشرت با مبتلایان به سیفلیس سرایت می‌کند، بطور وراحت هم این بیماری از پدر یا مادر سیفلیسی به طفل منتقل می‌شود.

**سیفون** [siphon] (فران. siphon) ۱- لوله خمیده‌ای به شکل زانو که برای خالی کردن مایعات از یک سطح به سطح پایین‌تر و نیز برای جلوگیری از تصاعد گازهای داخلی منابع عفونی (مستراح) به کار برند ۲- دستگاه مخصوصی که بر بالای سوراخ مستراح نصب شده و به وسیله لوله‌ای به داخل حوضک مستراح متصل است و با فشار دگمه‌ای یا کشیدن دسته‌ای آب از آن خارج شده مستراح را می‌شوید.

**سیکل** [sikl] (فران. cycle) ۱- (فیز.). یک دوره کامل موج الکتریکی. امواج رادیویی را به وسیله سیکل و اغلب کیلو سیکل در ثانیه اندازه‌می‌گیرند ۲- در نظام آموزشی قدیم، دوره تحصیلات متوسطه را به دو قسمت تقسیم می‌کردند: سیکل اول «دوره سه ساله اول دبیرستان» و سیکل دوم «دوره سه ساله دوم دبیرستان».

**سیکلامن (سیکلمه)** [siklāmen\siklame] (فران. cyclamen) (گیاه). گیاهی است دارای گلهای زیبا که در باغچه کاشته می‌شود، گلهای آن کمی سرازیر است و آنرا در فارسی گل نگونسار هم می‌گویند، در ضمن برای گلدان هم از این گل زیاد استفاده می‌شود؛ گل نگونسار.

سیکلمه [siklame] (فران. cyclamen) ← سیکلامن.

سیکلت [siklet] (فران. Motocyclette) نوعی وسیله نقلیه دو چرخ همچون دوچرخه که از آن قویتر و بزرگتر و جسمی‌تر است و انواع و اقسامی دارد و در ضمن دارای موتور هم می‌باشد. سیگار [sigâr] (فران. cigare) برگ نازک کاغذی به شکل استوانه‌ای کوچک که داخل آنرا از توتون انباشته‌اند و آنرا می‌کشند که سابقاً بدون فیلتر بوده اما امروز غالباً همراه فیلتر است برای اینکه دود را تصفیه کند و نیکوتین را تا اندازه‌ای بگیرد. هر چند واژه سیگار از زبان فرانسه آمده اما در خود زبان فرانسه لفظ سیگارت (cigarette) به کار می‌رود و لفظ سیگار را برای سیگار برگ به کار می‌برند.

سیگما (زیگما) [s(z)igmâ] (فران. sigma) هجدهمین حرف الفبای یونانی (Σ) که در ریاضی از آن استفاده می‌شود.

سیلاب [silâb] (فران. syllabe) هجا، بخش.

سیلندر [silandr] (فران. cylindre) (مکا). لوله‌ایست استوانه‌ای شکل که در موتور اتومبیل تعییشده، در داخل سیلندر پیستون حرکت می‌کند و گاز موجود در سیلندر را به سمت ته سیلندر که در اصطلاح سرسیلندر می‌گویند می‌راند و در آن متراکم می‌کند، پس از تراکم در سر سیلندر عمل احتراق صورت می‌پذیرد و بر اثر احتراق پیستون - که به وسیله دسته پیستون به میل لنگ ختم می‌شود - در داخل سیلندر به حرکت در آمده باعث گردش میل لنگ می‌شود. ۲- محفظه نگهداری گاز تحت فشار: «سیلندر گاز».

سیلو [[silo](u)] (فران. silo) انبار ویژه محافظت گنده که به شکل برج یا گودال ساخته می‌شود و دارای ماشینها و دستگاههایی برای پاک کردن گندم می‌باشد.

سیلیس [silis] (فران. silice) (شیم.). اکسید سیلیسیم و آن جسمی است محکم و رنگی یا بی‌رنگ که در طبیعت بسیار یافت می‌شود و نوع خالص آن در حالت تبلور مانند جسم شیشه‌ای سخت می‌باشد که در این صورت آنرا کوارتز می‌نامند.

سیلیسیم [silisiyom] (فران. silicium) (شیم.). جسمی است ساده به رنگ خاکستری و شبی فلزی است از گروه کربن که در طبیعت به فراوانی یافت می‌شود در ۱۴۲۰ درجه ذوب می‌شود و برای ساختن نیمه‌هادیها مورد استفاده قرار می‌گیرد.

سیلیکات [silikât] (فران. silicate) یکی از ترکیبات سیلیس با اکسیدهای مختلف فلزی است.

سیلیکاتهای طبیعی عبارتند از: زمَرد، تالک، خاک رس و فلدسپات.

**سیمان** [simân] (فرانز ciment) سیمان بر دو قسم است: سیمان طبیعی و سیمان مصنوعی، سیمان طبیعی را از تکلیس سنگ آهکی که ۳۰ تا ۶۰ درصد خاک رس داشته باشد به دست می‌آورند، ولی سیمان مصنوعی مخلوطی است از ۴۰٪ خاک رس و ۶۰٪ خاک آهک که آنرا در کوره‌های دوار می‌پزند.

**سینک** [sink] (انگل. sink) لگنچه ظرفشویی که در آشپزخانه کار گذاشته می‌شود.

**سینما** [sinemâ] (فرانز. cinéma) ۱- خلاصه شده (cinématographe) و آن عبارت است از ضبط و پخش مناظر و اشخاص و اشیاء یا دستگاه فیلم برداری و دستگاه نمایش ۲- محل نمایش فیلم.

**سینماتک** [sinemâtek] (فرانز. cinémathèque) مکانی که در آن فیلمها را نگهداری می‌کنند و معمولاً آنها را نمایش می‌دهند و در حقیقت حکم موزه فیلم را دارد.

**سینماتیک** [sinemâtik] (فرانز. cinématique) (فیزی). بخشی از علم فیزیک است که حرکت اجسام را بدون در نظر گرفتن نیرو و جرم مورد مطالعه قرار می‌دهد.

**سینماسکوپ** [cinemâskop] (فرانز. cinéma - scope) سینمایی که پرده آن یک برابر و نیم سینمای معمولی است و فیلم آن نیز رنگی است و صداها از آن طرفی که صداها واقعاً بلند می‌شود شنیده می‌شود.

**سینوزیت** [sinozit] (فرانز. sinusite) (پزش). عفونت و التهاب حفره‌های استخوانی پیشانی و فک بالا. سینوزیت در حالت حاد بیمار را بسیار ناراحت می‌کند و موجب دردسرهای شدید دائمی می‌شود.

**سینوس** [sinus] (فرانز. sinus) ۱- (پزش). حفره استخوانهای پیشانی و فک بالا (فك اعلى) ۲- (ریاضی). بطور کلی در هر مثلث قائم الزاویه نسبت ضلع روبروی زاویه را به وتر مثلث سینوس گویند.

**سینه‌rama** [sinerâmâ] (فرانز. cinérama) فیلمی که روی پرده عریض و خمیده (مقعر) با سه پروژکتور از سه سمت منعکس می‌شود و در نتیجه برجسته بنماید. امروز به جای استفاده از سه دوربین از یک دوربین ویژه استفاده می‌شود.

**سینی** [sini] (روس. sina) ظرفی فلزی (طلاء، نقره، مس و جز آنها)، کاثوچی، ملامین که در آن

خوردنی می‌گذارند: «سینی چای»، «سینی غذا». شکل آن مستطیح و گرد یا مستطیل که اطراف آن لبهٔ مختصراً دارد.

**سیویل** [civil] (فراز) ۱- غیر نظامی، کشوری. این اصطلاح در مقابل نظامی به کار می‌رود: «لباس سیویل» ۲- مهندسی سیویل، رشته‌ای از مهندسی که به پژوهه‌های عمرانی (پل، راه و ساختمان، سد، بندر، اسکله) مربوط می‌شود

## «ش»

**شاپو** [šâpo] (فراز. chapeau) کلاه تمام لبه: «کلاه‌شاپو».  
**شاتون** [šâton] (فراز. chaton) دستهٔ پیستون، وسیله‌ای است در موتور اتومبیل که حرکت را از پیستون به میل لنگ انتقال می‌دهد.  
**شاتوبیریان** [šâtoberiyân] (فراز. chateaubriand) (آشپ) برش ضخیمی از فیلهٔ گاو سرخ شده که معمولاً با سبزه‌یمنی سرخ کرده خورده می‌شود. (این اصطلاح معمولاً در رستورانهای درجه ۱ در لیست غذا نوشته می‌شود).

**شاربن** [šarbon] (پژش. charbon) سیاه‌زخم، مرض عفونی مشترک میان انسان و دام که بیشتر در میان گله‌های گاو و گوسفند بروز می‌کند و باعث تلفات زیاد می‌شود. هرگاه به انسان سرایت کند در موضع سرایت آن لگه سرخ رنگی ظاهر می‌شود و خارش زیاد پیدا می‌کند بعد رنگ آن سیاه می‌شود و در اطراف زخم اثر قرمز رنگی ظاهر می‌شود و خارش زیاد پیدا می‌کند، سپس رنگ آن سیاه می‌شود. مریض تب می‌کند و حرارت بدنش بالا می‌رود و در اثر شدت مرض و تب ممکن است بیمار تلف شود. در حیوانات ابتدا باعث تب و لرز شدید می‌شود و دهان حیوان کف آلود و فصله‌اش خونین و سپریزش سیاه و متورم می‌گردد. این عوارض در ظرف چند ساعت بروز می‌کند و حیوان را تلف می‌سازد و اگر او را بکشند خون سیاهی مانند زغال از او خارج می‌شود به همین جهت این مرض را به زبان فرانسه شاربن «زغال» گذاشته‌اند. میکروب شاربن در آب، در زمین و در خون خشک شده که دارای درجه معمولی باشد تا دو ماه زنده می‌ماند، در حرارت صد درجه و سرمای سخت

نابود می‌شود. چنانچه لاشه حیوانی که به مرض شارین تلف شده زیر خاک دفن کنند میکربهای آن به وسیله کرمهای زمین خارج می‌شود و حیواناتی را که در آن محل چرا می‌کنند مبتلا می‌سازد به این جهت بهتر است که لاشه حیوان مبتلا به شارین را بسوزانند. معالجه سیاه‌زخم در انسان با سوزاندن محل زخم و تزریق سرم ضد شارین و داروهای دیگر صورت می‌گیرد، برای جلوگیری از سرایت شارین به حیوانات سالم واکسن ضد شارین تزریق می‌کنند.

**شارژ** [shârž] (فران. charge) مقدار برق یک دستگاه یا باطری: شارژ کردن باطری.

**شارلاتان** [shârlâtân] (فران. charlatan) حقه باز، متقلب.

**شارلاتانیسم** [shârlâtâniسم] (فران. charlatanism) حقه‌بازی، کلاهبرداری.

**شاسی** [shâsi] (فران. chassis) ۱- اتومبیل کاملی که فقط اتاق تداشته باشد ۲- استخوان‌بندی و چهارچوب آنهای که همه قسمت‌های دیگر اتومبیل روی آن قرار می‌گیرد. (عا.) بطور عامیانه به زنانی که قدشان بلند است شاسی بلند گفته می‌شود ۳- (عکا.) قابی که شیشه عکس و کاغذ حساس را در آن جا می‌دهند تا بر اثر تابش نور تصویر به دست بیايد.

**Shaft** (شفت) [shâft] (انگل. shaft) محور کلاچ.

**شامپانزه** [shâmpânze] (فران. chimpanzé) (جانو). گونه‌ای از میمونهای انسان نما که بدنش از موهای بلند پوشیده شده و دم ندارد.

**شامپانی** [shâmpâny] (فران. champagne) نوعی شراب سفید کف‌دار گرانبها که آنرا اصلًا در شامپانی فرانسه از بهترین اقسام انگور تهیه می‌کنند و در مهمانیهای رسمی می‌نوشند (فره. مع.).

**شامپو** [shâmpo] (انگل. shampoo) نوعی صابون مایع که برای شستن و تمیز کردن موی سر استعمال می‌شود: «شامپوی ضد شوره».

**شانتاز** [shântâz] (فران. chantage) گرفتن حق سکوت: «این یک نوع شانتاز است».

**شانس** [shâns] (فران. chance) بخت، اقبال، طالع: «خداشانس بد».

**شانکر** [shânkri] (فران. chancre) (پزش.). زخم کوچکی که انساج مجاور خود را فرا می‌گیرد و مضمحل می‌سازد. این زخم بیشتر در مجاورت مخاط دهان، گوشة لبها و اعضای تناسلی ظاهر می‌شود.

شک [ʃok] = شوک.

شکلات [ʃokolât] (فراز. chocolat) نوعی شیرینی که با شیر و شکر و کاکائو درست می‌کنند. شلنگ (شیلنگ) [ʃe(i)lang] (آلم. schlang) لوله‌ایست لاستیکی که در کارهای فنی مورد استفاده قرار می‌گیرد. از این لوله برای انتقال آب یا مواد سوختنی (بنزین، گازوئیل، گاز و غیره) در فواصل متحرک ماشینها و اتوبیلها استفاده می‌شود. از شلنگ برای آب پاشی در باغبانی و دستگاههای آتش‌نشانی نیز استفاده می‌شود: «شلنگ آب»، «شلنگ گاز».

شما [ʃemâ] (فراز. schema). تصویری که تجسمی ساده از یک شیء، روش یا طرح را ارائه نماید.

شمیز [ʃomiz] (فراز. chemise) ۱- نوعی مقوای برای جلد کتاب ۲- بلوز آستین بلند یقه مردانه. شمیزیه [ʃomiziye] (فراز. chemisier) نوعی پیراهن زنانه.

شمینه [ʃomine] (فراز. cheminée) بخاری دیواری.

شناز [ʃenâž] (فراز. chaînage) آرماتورینتی پایه ساختمان به منظور استحکام زیر بنای ساختمان.

شنل [ʃenel] (روس. ſinel) پوشش گشاد بدون آستین که روی دوش می‌اندازند نظیر عبا. شنیتسل [ʃenitsel] (آلم. schnizel) خوراکی از گوشت به ویژه گوشت مرغ که روی آنرا لایه‌ای از آرد و تخم مرغ پوشانده است. این خوراک جزو صورت غذای رستورانهای سطح بالاست.

شو [ʃow(ō)] (انگل. show) نوعی نمایش تلویزیونی.

شوالیه [ʃovâliye] (فراز. chevalier) از القاب اروپایی که در گذشته استعمال می‌شده و امروز در داستانهای مربوط به این دوران با آن برخورد می‌کنیم؛ نجیب زاده.

شوئپس [ʃo?eps] (انگل. schweps) نوعی نوشابه غیر الکلی.

شوت [ʃut] (انگل. shoot) ۱- پرتاب توپ با پا به شدت در بازی فوتبال (در فارسی بیشتر به صورت «شوت کردن» به کار می‌رود ۲- (عا.). گیج، منگ.

شورت [ʃort] (فراز. short) شلوار بسیار کوتاه مردان و زنان به عنوان زیرپوش.

شورت هند [ʃorthand] (انگل) (shorthand) تندنویسی.

شورو [ʃevro] (فرانز) chevreau چرم بزغاله: «کفش شورو».

شوسه [ʃose] (فرانز) chaussée جاده ساخته و پرداخته غیر اسفالته: «جاده شوسه».

شوشكه [šuške] (روس) شمشیر (این واژه امروز در فارسی جاری استعمالی ندارد ولی هنوز بسیار کسان هستند که با این لفظ آشنایی دارند).

شوغاز [ʃofâž] (فرانز) chauffage ۱- حرارتی که به وسیله جریان یافتن آب گرم در رادیاتور ایجاد شود: «شوغاز ساترال» ۲- هر یک از رادیاتورهای سیستم حرارت مرکزی.

شوفر [šufo(e)r] (فرانز) chauffeur راننده اتومبیل و معمولاً اتومبیل باری و اتوبوس.

شوك [šok] (فرانز) choc ۱- ضربهای شدید، تکان سخت ۲- حالتی که ناگهان به شخص عارض شود: «شوك عصبی»، «به او شوك وارد شد» ۳- شوك الکتریکی (رواز). تأثیر ناگهانی یک جریان الکتریکی که از بدن گذراند ۴- درمان شوکی، یکی از روشهای درمان بیماریهای روانی است که در آن از انسولین یا شوك الکتریکی استفاده می‌شود؛ درمان با گذراندن جریان برق از مغز (فره. ز. فا.).

شوكه [šoke] (فرانز) choqué,e شوكه شدن

شومن [sōman] (انگل) showman مجری برنامه نمایشی، اجراکننده برنامه شو.

شووینیزم [šovinism] (فرانز) chauvinisme وطن پرستی افراطی و مبالغه آمیز.

شیپسی [šipsi] (روس) (چاپ.) ابرکی که هنگام غلط گیری در چاپخانه با آن حرف غلط را از صفحه چیده شده بیرون می‌کشد (فره. مع.).

شیزوفرنی [šizofrenie] (فرانز) schizophrénie که در فرانسه اسکینروفرنی تلفظ می‌شود.

گروه ناراحتیهای دماغی، مزمن یا متناوب که به وسیله یک تاهم‌آهنگی و ناجوری در فکر،

در زندگی عاطفی (تأثرات و هیجانات زندگی) و در رابطه با دنیای خارج مشخص می‌شود.

شیفت [shift] (انگل) shift نوبت کار: «شیفتی کار می‌کند»، «شیفت صبح»، «شیفت بعدازظهر».

شیفون [šifun(o)n] (فرانز) chiffon تور مخصوصی که روی سر عروس را با آن تزیین می‌کنند.

شیک [šik] (فرانز) ۱- زیبا، قشنگ، ظریف: «خانه شیکی دارد»، «کفش شیکی پوشیده بود». ۲- نیکو جامه، خوش لباس: «آقای شیک».

شیلنگ [šilang] (آلمان) ← شلنگ.

**شیمی** [شیمی] (فران. chimie) علمی است که از ترکیب، تغییر شکل و خواص اجسام مختلف بحث می‌کند: شیمی عمومی، شیمی معدنی، شیمی آلی، شیمی فیزیک و غیره.

**شیمیست** [شیمیست] (فران. chimiste) شیمیدان، دانش شیمی.

**شینیون** [شینیون] (فران. chignon) نوعی آرایش موی زنانه که موها در پشت سر جمع می‌شود.

## «ص»

**صهیونیست** [صهیونیست] (عرب فران. sahyonist) پیرو و هواخواه صهیونیزم

**صهیونیزم** [صهیونیزم] (عرب فران. sionisme) ۱- دسته‌ای از یهودیها که معتقد به برتری نژادی اسرائیل بر سایر نژادها به ویژه اعراب هستند ۲- نهضت سیاسی مذهبی که هدفش تأسیس یک دولت یهودی در سرزمین فلسطین است.

## «ف»

**فا** [ف] (فران. fa) (موسیقی). چهارمین نوت از نوتهای هفتگانه موسیقی و علامتی که نمایانگر آن است.

**فأو** [فاؤ] (انگل. F.A.O) مخفف Food and Agriculture Organization (سیا). سازمان خواروبار و کشاورزی، از مؤسسات تخصصی سازمان ملل متعدد است که در ۱۶ اکتبر ۱۹۴۵ به دنبال کنفرانس (مه ۱۹۴۳) خواروبار و کشاورزی در ایالت ویرجینیا امریکا به وجود آمد. این سازمان وظایف متعددی دارد که بطور خلاصه عبارتست از زیر نظر داشتن مدام وضعیت خواروبار و کشاورزی جهان ۲- اقدامات ملی و بین‌المللی برای پیش بردن مراحل عرضه به بازار، توزیع و ذخیره منابع ۳- کشف زمینهای تازه، بالا بردن محصول، کم کردن قیمت تولید، پیشبرد توزیع، بالا بردن مصرف و بالا بردن سطح زندگی روستایی (از فره سیا).

فابریک [fabrik] (فرانز. *fabrique*) ساخته شده در کارخانه.

فاتالیست [fataliste] (فرانز. *fataliste*) قدری، جبری.

فاتالیسم [fatalisme] (فرانز. *fatalisme*) حکمت جبر، طریقه‌ای که پیروان آن معتقدند که پیش آمدها و اعمال انسان به اراده خداوند است و بندگان هیچگونه اختیاری از خود ندارند.

فار [phare] (فرانز. *phare*) برجی که در بندرگاه میان آب یا در کرانه بر پا کنند و شبها بر آن چراغ افزورزند تا کشتیها راه خود را بیابند؛ فانوس دریایی

فاراد [farad] (فیز.) واحد ظرفیت الکتریکی و آن عبارت از ظرفیت خازنی است که در آن اختلاف پتانسیلی برابر یک ولت ظاهر شود.

فارماکولوژی [pharmacologie] (فرانز. *pharmacologie*) داروشناسی.

فارنهایت [Farenheit] (انگل. *Fahrenh yt*) (فیز.) واحد انگلیسی درجه حرارت که از نام فارنهایت فیزیکدان آلمانی مبتکر این درجه‌بندی گرفته شده است، در میزان الحرارة فارنهایت فقط بین بستن آب ۳۲ درجه و نقطه به جوش آمدن آن ۲۱۲ است.

فاز [phase] (فرانز. *phase* . ۱- (فیز.) زاویه‌ای که مقدار آن تأخیر یا تقدم یک حرکت نوسانی با موجی را نسبت به حرکت نوسانی یا موجی دیگر بیان می‌کند. وقتی که در مداری ولتاژهای متناوب با اختلاف فازی نسبت به یکدیگر وجود داشته باشد، هر کدام از آن ولتاژها را یک فاز می‌گویند ۲- مرحله ۳- (تد.) منطقه: «فاز ۴ شهرک قدس» (از فره. ز. فا.).

فازمتر [phasem tre] (فرانز. *phasem tre*) فاز سنج. ابزاری که به وسیله آن وجود یا عدم وجود برق را در سیم یا در پریز مشخص می‌کنند.

فاستونی [fastuni] (روس. *boston*) پارچه پشمی یا نخی که از آن لباس (به ویژه لباس مردانه) درست می‌کنند: «یک کت و شلوار فاستونی».

فاشیست [fasciste] (فرانز. *fasciste*) پیرو مکتب فاشیزم.

فاشیزم (فاشیسم) [fascism] (فرانز. *fascisme* . سیا). فاشیزم یا فاشیسم از فاشیسکو ایتالیایی گرفته شده است. این نهضت در مارس ۱۹۱۹ در ایتالیا متشكل شد و در سال ۱۹۲۲ به رهبری موسولینی رهبری ایتالیا را در دست گرفت. فاشیزم یک نهضت سیاسی و نظریه‌ایست که این نهضت را توجیه می‌کند. هدف نهضت ایجاد یک رژیم دیکتاتوری ضد پارلمانی است که اساس آن بر بزرگداشت دولت و حکومت و دشمنی

آشکار با دموکراسی، لیبرالیزم و سوسیالیزم قرار دارد (از فره. سیا).

**فاکتور** [فراز. *faktor*] ۱- هریک از عناصر سازنده یک نتیجه یا محصول؛ عوامل؛ «فاکتورهای لازم برای تولید محصول» ۲- (ریاضی). هر یک از اجزای تشکیل دهنده یک جمله ریاضی است مانند مضرب، مضروب، فاکتور عددی، فاکتورهای جبری، فاکتور مشترک. فاکتور گرفتن ۱- (ریاضی). خارج کردن ضریب مشترک از جملات مختلف ریاضی و جبری ۲- (تد.). از چیزی صرف نظر کردن ۳- (شیم) تعداد والانس گرمایی یک جسم حل شده در یک لیتر آب مقطر است؛ نرمالیته.

**فاکتور** [فراز. *faktor*] صورت حساب، سیاهه فروش: «فاکتور آب»، «فاکتور برق» (از فره. ز. فا.).

**فاکس (فکس)** [faks] (انگل. *Fax*) سیستمی است که به وسیله آن می‌توان عین یک نوشته یا نقاشی را از راه دور کپی گرفت.

**فالانژیست** [فراز. *fâlânžist*] (انگل. *phalangiste*) طرفدار و هواه خواه نهضت فالانژ اسپانیا. **فالانژیزم (فالانژیسم)** [اسپا. *fâlânžiz(s)m*] (اسپا. *phalangisme*) نهضت فاشیست اسپانیا که در اکتبر ۱۹۳۳ به وسیله خوزه آتونیودوریور بنیاد گذاشته شد. این نهضت که سپس به صورت حزبی در آمد با چپها و دست راستیهای معتمد مخالف بود و با سوسیالیستها و کمونیستها درگیریهای سخت داشت. پس از اعدام ریورا در نوامبر ۱۹۳۶، نهضت سلطنت طلب با این نهضت یکی شد و ژنرال فرانکو رسمیا ایدئولوژی این حزب را برگزید، و این حزب، حزب دولتی شد. پس از مرگ فرانکو و روی کار آمدن شاهزاده کارلوس به عنوان پادشاه اسپانیا این ایدئولوژی از میان رفت. اینک در لبنان در میان عده‌ای از مسیحیان این طرز تفکر حاکم است و این گروه را فالانژیست می‌خوانند (از فره. سیا).

**فamil** [فراز. *fâmil*] (انگل. *family*) خانواده، نام خانوادگی.

**فانتزی** [فراز. *fantaisie*] چیزی که ابتکاری است، تفتنی و غیر ضروری است و مورد پسند قرار می‌گیرد: «هنر فانتزی»، «نان فانتزی»، «کارفانتزی»، «کالای فانتزی» (از فره. ز. فا.).

**فانتزیست** [فراز. *fantaisiste*] (فراز. *fântezist*) طرفدار و هواه خواه مکتب فانتزیسم.

**فانتزیسم** [فراز. *fantaisisme*] (ادب.) خیال‌بافی، در آغاز قرن بیستم گروهی از شاعران جوان شیوه مستقلی در شعر پدید آورده‌اند و بر ضد سمبولیستها و رمانیستکها به

کوشش پرداختند. آثار این گروه که فانتزیست خوانده شدند، عرصهٔ خیالات بی‌بندبارشان بود. از خصوصیات بارز سبک فانتزیسم اینست که پیروان آن، حساسیت شاعرانهٔ خود را در زیر نقاب هزل پنهان می‌داشتند.

**فاویسم** [fauvism] (فرانز.) (پژش). مسمومیتهای شدیدی که در نتیجهٔ خوردن باقلی نپخته و گاهی استنشاق گل باقلا در انسان ایجاد می‌شود و به صورت اسهال و استفراغ و تب شدید ظاهر می‌شود و در مواردی منجر به مرگ می‌گردد.

**فایبرگلاس - gelâs** [انگل.] (fayber) (fiberglass)، الیاف شیشه، پشم‌شیشه که با مواد پلاستیکی ترکیب می‌شود و در تهیهٔ لوازم مختلف مورد استفاده واقع می‌شود.  
**فایل** [fil] (انگل.) ۱- پرونده: «فایل کردن» مرتباً کردن اوراق ۲- نوعی گنجینه برای نگهداری و ضبط پرونده‌ها ۳- (انف). بر مجموعه‌ای از اطلاعات که به نحوی مربوط به هم و برای کار خاصی در حافظه کامپیوتر ایجاد شده باشد، اطلاق می‌گردد.

**فُوادال** [fe?odâl] (فرانز.) کسی که دارای املاک و رعایای بسیار باشد؛ ملأک بزرگ  
**فُوادالیت** [fe?odâlite] (فرانز.) (سیا). نوعی حکومت ملوک‌الطوایفی که در قرون وسطی در اروپا معمول بود. در این نوع حکومت مالکان عمدۀ بر رعایا تسلّط تام داشتند.  
**فُوادالیسم** [fe?odâlism] (فرانز.) (سیا). یکی از مراحل سیر تکامل اجتماعی است که در آن قدرت در دست مالکان زمینهای زراعی و رؤسای قبایل است و مالکان بزرگ یا خانها با استفاده از امکانات محلی خود، حکومت مستقلی برای خود تشکیل می‌دهند؛ ملوک‌الطوایفی.

**فتالیک** [fetâlik] (فرانز.) (پیشوند: phtalique) (شیم.). بر برحی از مشتقات فتالین اطلاق می‌شود که مشهورترین این مشتقات اسید فتالیک می‌باشد و از آن در تهیهٔ لاک و ورنی استفاده می‌شود.  
**فتو** [foto] (فرانز.) (photo) ۱- پیشوندی است که در کلمات ترکیبی: فتوکپی، فتوستنتز، فتوژنیک و ... به کار می‌رود ۲- عکاسی، عکاس (تد. فارسی «آقای فتو»).

**فتوالکتریک** [fotoelekterik] (فرانز.) (photoélectrique) (فیز.). پدیده انتشار الکترونها تحت تأثیر نور اشعه‌ایکس.

**فتورمان** [fotoromân] (فرانز.) (photoroman) (دانستان مصور، یعنی داستانی که شرح واقعه به وسیله تصویرها بیان شده باشد.

**فوژنیک** [fotoženik] (فرانز.) کسی که تصویرش در عکس خوب می‌افتد، کسی که چهره‌اش در عکس بهتر از خود است.

**فوستز** [fotosantez] (فرانز.) تولید گلوسید به وسیله گیاهان از گازکرینیک هوا، که آنها به کمک کلروفیل با استفاده از نور خورشید به عنوان منبع انرژی آنرا ثابت نگه می‌دارند.

**فتوشیمی** [fotošimi] (فرانز.) (شیم.) بررسی عکس‌العملهای شیمیایی با انرژی نوری؛ علم تأثیر شیمیایی نور.

**فوکپی** [fotokopi] (فرانز.) عمل برداشتن عکس و تصویر از روی اسناد و نوشته‌ها: «فوکپی مدارکتان را ضمیمه کنید» ← زیراکس، پلی‌کپی.

**فتوكرومیک** [fotokeromik] (فرانز.) photochromic، انگل. (photochromique) بر شیشه یا طلقی اطلاق می‌شود که در مقابل نور کدر می‌شود و با از بین رفتن نور به حال اول برمی‌گردد: «عینک فتوکرومیک».

**فولیز** [fotoliz] (فرانز.) photolyse (تجزیه شیمیایی به وسیله نور).

**فوتومتری** [Fotometri] (فرانز.) photométrie (اندازه‌گیری شدت اشعه مرئی یانزدیک به مرئی).

**فتیش** [fetiš] (فرانز.) fétiche در اصطلاح بر شیء یا حیوان یا بت مصنوع یا طبیعی اطلاق می‌گردد که دارای رموز و موجب برانگیختن احترام است. در نظر اقوام و قبایل ابتدایی، طلس و شیء مرمز یا موجوداتی جاندار و گاهی درخت، دارای روح و در خورستایش و قابل پرستش هستند. این شیء یا حیوان یا درخت علامت مشخصه قبیله و قوم بود و آنان رابه امور فوق طبیعت مربوط می‌کرد. این موجودات در پندار مردمان از نیرویی برتر و رازگونه برخوردار بودند که رفتار فردی و جمعی قوم و قبیله را متاثر می‌ساخت. و به مفهومی دیگر سحر و افسون اشیاء طبیعی و ساختگی بود که در اجرای اعمال و رعایت رسوم نظارت داشت. اصطلاح فتیش نخستین بار توسط سیاحان پرتغالی از سیاهان آفریقا گرفته شد.

**فتیشیسم** [fétichisme] (فرانز.) ۱- (روان). انحراف جنسی در فرد ناشی از جستجوی ارضای جنسی به وسیله تماس یا دیدن برخی از اندامهای بدن و اشیاء که عاری از مفهوم تحریک غریزه جنسی باشد. نظیر تماس و یا دیدن پا و کفش ۲- (جامع). روابط و ارتباط

مستمر و مرموز و غیر واقعی افراد انسانی با اشیاء طبیعی و ساختگی را فتیشیسم نامند. بت پرستی یکی از جنبه‌ها و جلوه‌های فتیشیسم است که در میان غالب مردمان قبایل ابتدایی به صورتهای مختلف مرسوم بوده است. در فتیشیسم، نوعی علاقه و گرایش مرضی و انحصاری که از احساس باطنی و تخیل بر می‌خizد، وجود دارد.

**فدراسیون** [fédération] (فرانز.) ۱- (سیا). اتحاد چند کشور و حکومت مستقل یا چند استان (ایالت) که در امور داخلی استقلال دارند و جمعاً به صورت مستقل درآیند ۲- (ورز.). سازمان ورزشی که اداره کننده یک رشته ورزش است: فدراسیون دو میدانی، فدراسیون کشتی و ...

**فدرال** [fédéral] (فرانز.) سیستم حکومتی که به صورت فدراسیون داخلی است. مانند فدراسیون آلمان و سویس.

**فر** [fer] (فرانز.) ۱- نوعی اجاق خوراک پزی که با گاز یا برق کار می‌کند ۲- (فر.) friser چین و شکن مو و مواد و ابزاری که موی سر را به وسیله آن مجعد می‌کنند، یعنی چین و شکن به آن می‌دهند: «فر زدن».

**فراز** [ferâz] (فرانز.) جمله، عبارت، کلام: «فرازهایی از نهجه البلاغه». **فراک** [ferâk] (فرانز.) frac کت بلند سیاه رنگ مردانه که تا بالای زانو می‌رسد و عقب آن بلندتر از جلو آن است و در مراسم و تشریفات رسمی پوشیده می‌شد.

**فراکسیون** [fraksiyon] (فرانز.) fraction (سیا). دسته‌ای از اعضاء یک حزب، یک مجمع: «فراکسیون جبهه ملّی»، «فراکسیونهای مجلس شورا شروع به کار کردند».

**فراماسون** [frâmâson] (فرانز.) maçon (سیا). عضو فراماسونی. **فراماسونی** [frâmâsoneri] (فرانز.) franc - maçonne (سیا). فراموشخانه، سازمانی است که دارای مقررات خاص و مجامع مرموز و سری است و در بعضی از کشورها از جمله انگلستان تشکیلات دارد و اعضاء فراماسون خوانده می‌شوند.

**فرانشیز** [frânshiz] (فرانز.) franchise (اقتصد.). اصطلاحی است در گمرگ و در بیمه و آن عبارت است از برخی معافیتهای مالیاتی و گمرکی.

**فرانک** [frânk] (فرانز.) franc واحد پول کشورهای فرانسه، سویس و بلژیک. **فرد** [fered] (فرانز.) اصطلاحی است در حمل و نقل هوایی و آن عبارتست از سپردن بار

مسافر به هواپیمایی است که آنرا همراه مسافر حمل نمی‌کند، بلکه آنرا همراه هواپیمای باری می‌فرستد و بعداً مسافر بار خود را با ارائه کاغذ «فرد» از هواپیمایی پس می‌گیرد.

**فرسپس** [forceps] (فران. *forceps*) ابزار جراحی به شکل پنس که در زایمانهای غیر طبیعی برای خارج کردن جنین از رحم به کار می‌رود.

فرس ماژور [forsmâžor] (فران. *forcemajeur*) علت غیر قابل احترام، زور، فشار.

**فرکانس** [ferekâns] (فران. *fréquance*) (فیز.) تعداد ارتعاشات در واحد زمان (معمولًاً ثانیه) بسامد، تواتر.

**فرم** [form] (فران. *forme*) ۱- ترکیب عناصری که مجموعه واحدی به وجود آورده‌اند، روش و سبکی که بین این عناصر هماهنگی برقرار کرده و بطور کلی عاملی که شخصیتی ممتاز به مجموعه واحد بخشیده ۲- معمولاً هر هشت صفحه و گاهی شانزده صفحه از یک کتاب یا مجله را که با هم چاپ شوند یک فرم می‌نامند ۳- ورقه کاغذ چاپی: «فرم استخدامی»، ۴- صورت و شکل.

**فرمالیته** [formâlité] (فران. *formalité*) مجموعه اعمال اجباری برای اجرای امر اداری، قضایی و غیره، آئین تشریفاتی، شرایط لازم جهت اعتبار استناد.

**فرمالیست** [formâlist] (فران. *formalist*) طرفدار و هوایخواه فرمالیسم.

**فرمالیسم** [formâlism] (فران. *formalisme*) گرایشی در هنر و ادبیات که خیلی زیاد و منحصر بر زیبایی ظاهر تکیه می‌کند، مثلاً در ادبیات به زیبایی الفاظ و ترکیب آنها توجه دارد.

**فرمل** [formel] (فران. *formel*) (شیم.) محلول اسیدالدیدفرمیک که به عنوان ماده گندزدا مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**فرمول** [formul] (فران. *formule*) ۱- نمونه، سرمشق ۲- بیان رابطه‌ای معین ۳- (ریاضه). در جبر عبارتی است که رابطه مقادیری را که جواب مسائل مشابهی هستند معین می‌کند: «فرمول ریاضی» ۴- (شیم.). بیان نسبت اجسامی که شیء از آن به وجود می‌آید با نشانه‌های اختصاری، مثلاً  $H_2O$  که فرمول آب است: «فرمول شیمی».

**فرمولر** [formuler] (فران. *formulaire*) ۱- مجموعه فرمولها ۲- مجموعه دستورها برای ترکیب کردن یا ساختن داروها؛ نماینده فرمول.

**فرمیک** [formik] (فران. *formique*) (شیم.). اسیدفرمیک ( $CH_3O_2$ ) مایعی است بیرنگ، تند

- و خورنده که به حالت طبیعی در ارگانیسم زنبور قرمز، گزنه و برخی مایعات بیولوژیک (خون، ادرار) وجود دارد و از آن برای گندزدایی استفاده می‌شود.
- فریزر [ferizer]** (انگل. *freezer*) دستگاه یخچال مانند با درجه انجماد بالا برای یخ زدن مواد غذایی به منظور حفظ و نگهداری آن از فاسد شدن در دراز مدت.
- فریم [fereym]** (انگل. *frame*) قاب، دوره: «فریم عینک»، «فریم اسلامی».
- فستیوال [festivâl]** (فران. *festival*) نمایشنامه‌های مربوط به یک هنر؛ جشنواره: «فستیوال کان»، «فستیوال فیلمهای کودکان».
- فسفات [fosfat]** (فران. *phosphate*) (شیم.) نمک اسید فسفریک، ترکیبی که از اسید فسفریک و بعضی فلزات به دست می‌آید. مانند فسفات دوکلسیم. فسفات برای کودهای شیمیایی به کار می‌رود.
- فسفور [fosfor]** (فران. *phosphore*) (شیم.) جسمی است جامد، زرد رنگ که سطح آن به رنگ قهوه‌ای یا سفید است، در آب غیر محلول است و چون در هوا فاسد می‌شود آنرا در آب نگهداری می‌کنند.
- فسفور [fosfur]** (فران. *phosphure*) (شیم.) ترکیب فسفر با برخی از اجسام ساده: «فسفور هیدروژن».
- فسیل [fossil]** (فران. *fossile*) (زمینه). ۱- در اصطلاح زمین‌شناسی عبارتست از آثار و بقایای موجودات زنده قدیمی حیوانی یا گیاهی مانند استخوان و دندان و صدف و امثال آن که زمانهای قدیم در داخل طبقات باقی مانده است؛ سنگواره ۲- کسی که پویایی و قدرت را از دست داده است: «بعد از سی سال کار کردن در این اداره فسیل شده است».
- فک [fok]** (فران. *phoque*) (جانو). پستاندار گوشتخوار از راسته پرده پائیان که کاملاً به زندگی دریایی سازش پیدا کرده و در مصب رودخانه‌های بزرگ و مجاور سواحل زندگی می‌کند و فقط برای استراحت و تولید مثل به ساحل می‌آید.
- فکل [fokol]** (فران. *foux - col*) ۱- یقه پراهن که به وسیله دگمه‌ها به پراهن دوخته و وصل می‌شده است ۲- به موی مرتب شده و آرایش شده سر مردان نیز اطلاق شده: فکلی، فکل کراواتی.
- فل [fol]** (انگل. *foul*) (ورز.) ۱- در اصطلاح فوتبال، خطای کردن یا نارو زدن در بازی، پشت پا

انداختن، مشت زدن، هل دادن، در معنی خطاکردن، این اصطلاح در غیر بازی فوتبال هم به کار می‌رود: «فل کردن».

**فلات** [flat] (انگ. flat) آپارتمان.

**فلاسک / فلاکس** [flask / felâks] (انگل. Flask) ظرفی از فلز، شیشه یا جز آنها دارای دهانه تنگ برای نگهداری حرارت آب (بیشتر گرما).

**فلاش** [flash] (انگل. Flash) دستگاه روشنی دهنده که روی دوربین عکاسی نصب می‌کنند و هنگامی که نور کافی برای عکس گرفتن موجود نمی‌باشد بطور خودکار همراه دوربین عمل می‌کند.

**فلاش تانک** [tank] (انگل. Flash - tank) دستگاه مخصوصی که دارای یک منبع است و بر بالای سوراخ مستراح نصب شده و پر از آب است و با کشیدن دسته‌ای آب از آن خارج شده مستراح را می‌شوید سپس پس از خالی شدن، آب بطور خودکار قطع شده و دوباره پر از آب می‌شود.

**فلامینگو** [flamingo] (انگل. flamingo) (جانو). پرنده‌ایست دارای پاهای بلند و پرده‌دار که رنگ پرهای آن معمولاً آگلی است و به منغ غواص مشهور است.

**فلانل** [flannel] (انگل. Flannel) پارچه‌ای لطیف و سبک که از پشم بافته‌می‌شود و بیشتر برای شلوار مردانه مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**فلدسبات** [feldspat] (فران. Feldspat) از اصل آلمانی (Zemine). نام عام گروهی از سنگهای آذرین که بسیار فراوانند یا بطور مشخص‌تر سنگی است بلوری شبیه کوارتز به رنگ سرخ یا زرد یا سفید که شیشه را خط می‌اندازد و تحت تأثیر باران تجزیه می‌شود و تشکیل خاک چینی می‌دهد.

**فلش** [feleš] (فران. Flèche) علامت پیکان (→)

**فلوئور** [fluor] (فران. folu?). گازیست زرد رنگ که در شیمی مورد استفاده قرار می‌گیرد. تنفس این گاز بسیار خطرناک است. فلوئور بصورت ترکیب با مواد دیگر در طبیعت یافت می‌شود: «اسپات فلوئور».

**فلوت** [folut] (فران. flûte) (موسیقی). نوعی نی (سازنی) تکمیل شده که ویژه اروپائیان است. این ساز در موسیقی علمی نیز به کار برده می‌شود. با فلوت به سهولت می‌توان صدای‌های

مختلف را اجرا کرد ولی چون فاقد پرده‌های موسیقی ماست، نواختن نغمه‌های ایرانی با این ساز مشکل است.

**فلوتر** [foluter] (فران. *flouteur*) گوی کاثوچی که در داخل مخزن آب شناور است و وقتی مخزن پر از آب شد بطور خودکار موجب قطع آب می‌شود. این کلمه بطور عامیانه [feluter] تلفظ می‌شود.

**فلورسان** (فلورسنت) [félorsant] (فران. *felorsânt*) ، **فلورسنت** [félorsent] (فران. *fluorescent* انگل. *Fluorescent*) (فیز). لامپ درازی است که روشنایی آن شبیه به مهتاب و دارای مقداری اشعه بنفش است و نور آن بهتر و مفیدتر از لامپهای معمولی است و از لحاظ برق با صرفه‌تر است؛ مهتابی.

**فلوکس** [foluks] (فران. *phlox*) (گیا). یک قسم گل پنج پر و خوش‌ای که در باغچه‌ها کاشته می‌شود.

**فمینیسم** [feminism] (فران. *féminisme* (سیا). نهضت طرفداری از کسب حقوق سیاسی و اجتماعی زنان.

**فناطیسم** [fanatisme] (فران. *fanatisme*) ۱- تعصّب خشک و مفرط دینی ۲- طرفداری افراطی از یک فرقه، حزب یا ایدئولوژی.

**فناطیک** [fanatique] (فران. *Fanatique*) متعصّب در دین و مذهب، کسی که کورکورانه از مراسم پیروی می‌کند؛ متّحجز.

**فنکوئل** [fankoiel] (انگل. *fan - coil*) دستگاه تهویه مطبوع که برای داخل ساختمان به کار می‌رود.

**فنول** [fenol] (فران. *phénol*) (شیم.). جسمی است مرکب ( $C_6O_4OH$ )، محکم، متبلور که در آب حل می‌شود و خاصیت خورنده دارد و نیز سمی است. آنرا از تقطیر روغن قطران به دست می‌آورند. در شیمی از هیدروکربورهای سنتزین گرفته می‌شود. این ماده خاصیت ضد عفونی کننده دارد و به عنوان داروی ضد عفونی کننده مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**فونمن** [Fenomen] (فران. *phénomène*) پدیده، نمود، موضوع قابل ملاحظه، چیز نادر و کمیاب.

**فیلمولوژی** [fenomenoloži] (فران. *fenomenologie*) ۱- پدیده‌شناسی ۲- (فل.) تحقیق فلسفی درباره پدیده‌هایی که بر روح عرضه می‌شود و نزد هوسرل (Husserl) روش

فلسفی که تنها به توصیف اشیاء بیرون از هر ساختار ادراکی برای دستیابی به ساختارهای والای وجودان و ذات می‌پردازد.

**فنومنیسم** [fenomenism] (فران. *phénoménisme*) اصول فلسفی که جز حادثات و آثار حسّی قائل به حقیقتی نیست (نظر کانت).

**فینیکس** [feniks] (فران. *phénix*) (گیا). نوعی درخت زیستی شبیه نخل که در گلستان و پاسیو نگهداری می‌شود.

**فوت** [fut] (انگل. *foot*) واحد طول در انگلستان و آن معادل است با  $\frac{1}{48}$  متر و ۳۰ سانتیمتر و ۱۲ اینچ.

**فوتبال** [football] (انگل. *football*) (ورز.) از بازیهای میدانی بسیار رایج است که نخستین بار در انگلستان به سال ۱۸۳۶ برای آن قوانینی وضع گردید. زمین فوتبال مستطیل شکل و ابعاد آن بین ۹۰ تا ۱۲۰ متر طول و ۵۵ تا ۹۵ متر عرض معین شده. این زمین به دو بخش تقسیم شده که هر نیمه دروازه‌ای به عرض  $\frac{7}{32}$  و ارتفاع  $\frac{2}{46}$  متر بر پاداشتهاند عده لازم برای این بازی ۲۲ تن است که به دو دسته تقسیم می‌شوند. هر دسته سعی می‌کند توپ را از دروازه طرف مقابل عبور دهد. بازیکنان باید توپ را با پا بزنند و اگر به دست هر یک از آنها اصابت کند فول اعلام می‌شود (از فره. *mu.*).

**فوتبالیست** [footballist] (انگل. *Iste*) این کلمه در فارسی به قیاس کلماتی که در فرانسه با *iste* - ختم می‌شوند و مفهوم طرفدار و پیرو را می‌دهند ساخته شده: *socialiste* و گرنه بازی‌کن فوتبال در فرانسه به صورت *Footbaleur.euse* (به کار می‌رود).

**فوتو** [foto] (فران. *photo*) ← فتو.

**فوتون** [foton] (فران. *photon*) (فیز.). کوانتوم انرژی الکترو مغناطیسی، ذره یا جرم در حال سکون صفر بدون بار و طول عمر زیاد و نامحدود می‌باشد.

**فوروارد** [forward] (انگل. *forvârd*) (ورز.) اصطلاحی در فوتبال: پیشرو در بازی فوتبال. در بازی فوتبال دو فوروارد وجود دارد: یکی فوروارد دست راست، یکی فوروارد دست چپ.

**فوریه** [fevriye] (فران. *Février*) دومین ماه سال فرنگی برابر دهه دوم و سوم بهمن و دهه اول اسفند.

**فول** [fol] ← فل.

فول [ful] (انگل. ful) تمام، کامل، سیر، اشباع «آنقدر خوردیم که فول شدیم».  
 فولتاپم [fulltime] (انگل. fulltime) تمام وقت (اصطلاحی است که در مورد کار اعضاء هیأت علمی دانشگاهها بیشتر به کار می‌رود).

فولکلور [folklore] (فران. Folklore) فرهنگ عامه: علم به آداب و رسوم توده مردم و افسانه‌ها و تصنیفهای عامیانه.

فولکلوریک [folklorique] (فران. folklorique) مربوط به فولکلور.  
 فونتیک [phonétique] (فران. phonétique) آواشناسی، صوت شناسی.  
 فوندانسیون [fondation] (فران. Fondation) اسکلت و پایه ساختمان.  
 فونم [phonem] (فران. phonème) کوچکترین واحد آوایی زبان؛ واج.  
 فونولوژی [phonologie] (فران. phonologie) واج‌شناسی، بخشی از زبان‌شناسی که به بررسی واحدهای نقش دار زبان می‌پردازد.

فویل [foil] (انگل. foil) ورقه فلزی: «فویل آلومینیومی».  
 نیبر [fibr] (فران. fibre) قسمی مقواهی ضخیم که به جای تخته نازک در کارهای نجاری به کار می‌رود.

فیبروم [fibrom] (فران. fibrome) (پزش.) غده‌ای که از انساج لیفی تشکیل شده، ورم انساج لیفی؛ تومور خوش خیم

فیبرین [fibrin] (فران. fibrine) (پزش.) ماده آلبومینوئیدی مستخرج از خون که به شکل الیاف کشداری در حالت مرطوب می‌باشد و در حالت خشک سخت و شکننده است. عمل مهم فیبرین در انعقاد خون است که تشکیل لخته می‌دهد و رگهای مجروح را مسدود می‌نماید. در موقع تشکیل لخته در شبکه الیاف فیبرین گلbulها نیز نگهداری می‌شوند.

فیبرینوژن [fibrinožen] (فران. fibrinogène) (پزش.) ماده آلبومینوئیدی مترشح از کبد که یکی از عاملهای انعقاد خون است و جزو آنزیم‌های انعقاد کننده خون به شمار می‌رود.

فیزیسین [fizisiyan] (فران. physicien) فیزیکدان.  
 فیزیک [fizik] (فران. physique) علمی که موضوع مطالعه خواص عمومی اجسام و قوانینی که موجب تعدیل وضع یا حرکت آنها می‌شود بدون اینکه تغییری در طبیعت آنها ایجاد شود.

**فیزیوتراپی** [fiziyoterâpi] (فران. *physiothérapie*) (پژش). معالجه امراض با عوامل طبیعی مانند نور و حرارت و آب. معمولاً از فیزیوتراپی برای معالجه آرتروز، روماتیسم و ... استفاده می‌شود.

**فیزیولوژی** [fiziyoloži] (فران. *physiologie*) علم وظایف اعضاء بدن جانداران، علمی که درباره طرزکار اعضاء و دستگاههای بدن جانوران و ارتباط آنها با یکدیگر بحث می‌کند؛ علم وظایف اعضاء.

**فیزیولوژیست** [fiziyoložist] (فران. *physiologiste*) دانشمند علم وظایف اعضاء

**فیزیولوژیک** [fiziyoložik] (فران. *physiologique*) مربوط به فیزیولوژی  
فیستول [fistul] (فران. *fistule*) (پژش). مجرای خروج مواد چرکی که به صورت منفذی از پوست و مخاط سطحی بدن به خارج سرباز کرده و ابتدایش از یک کانون چرکی عمیقی که در زیر انساج است سرچشمه می‌گیرد. در فیستول چون کانون چرکی در عمق انساج است ممکن است در محل خروج چرک از پوست بدن ظاهرآ تورمی مشاهده نشود.

**فیش** [fis] (فران. *Fiche*) کاغذ یا مقواهی که روی آن مطلبی یادداشت شود تا بعداً مورد استفاده قرار گیرد؛ فیش کتاب (فیشی) که مختصات کتاب از موضوع و مؤلف در آن نوشته شده و به ترتیب حروف الفبا تنظیم گشته و از روی آن به راحتی می‌توان کتاب را در کتابخانه پیدا کرد).

برگه. ۲ - ورقه، برگه: «فیش حقوق».

**فیشیه** [fišiye] (فران. *fichier*) برگه‌دان، فیش دادن، کازیه کوچکی که فیشها در آن مرتب شده‌است.

**فیکس** [fiks] (فران. *fixe*) ۱ - ثابت، بدون حرکت: «فیکس کردن تابلو» ۲ - قطعی: «فیکس کردن زمان دیدار»، «قیمت‌ش فیکسه، تخفیف نداره» (از فره. ز. فا).

**فیکساتور** [fiksâtor] (فران. *fixateur*) ۱ - نوعی ماده شیمیایی که در عکاسی برای تثبیت تصویر به کار می‌رود ۲ - نوعی ماده شیمیایی که برای ثابت نگهداشت آرایش موی سر به کار می‌رود و معمولاً به صورت اسپری ساخته می‌شود: «فیکساتور کنت».

**فیگور** [figur] (فران. *figure*) وضع، حالت، هیأت. این واژه در فارسی بیشتر به صورت فیگور گرفتن به کار می‌رود به ویژه در ورزش.

**فیلتر** [filter] (انگل. *filter*) ۱ - صافی، آبکش ۲ - مخلوط ریگ و شن و ماسه و زغال که برای

تصفیه فیزیکی آب مورد استفاده قرار می‌گیرد<sup>۳</sup>- جسم متخلخل یا سوراخ دار که برای جذب ذرات معلق روغن، سوخت یا هوای موتور به کار می‌رود: «فیلتر روغن»، «فیلتر هوای»<sup>۴</sup>- تلق مخصوصی که برای تکنیکهای خاص عکاسی و فیلمبرداری یا جلوگیری از اشعه مزاحم در جلو عدسی دوربین قرار می‌گیرد<sup>۵</sup>- نوعی صافی که در ته سیگار برای جذب نیکوتین گذاشته می‌شود: «سیگار فیلتردار»، «سیگار بدون فیلتر» (از فره. ز. فا.).

**فیلیگران** [filigrân] (فران. *filigrane*) نقاشی و تصویری که در خمیر کاغذ چاپ می‌شود و با گرفتن کاغذ جلو روشنایی دیده می‌شود و این کار در مورد اسکناس و بعضاً در مورد تمبر صورت می‌گیرد.

**فیلم** [film] (فران. *film*, انگل. *film*) ۱- نوار قابل انعطاف که از نیترات دو سلولز (غیر قابل اشتعال) یا استات دو سلولز ساخته شده و برای گرفتن تصاویر سینمایی یا عکس به کار می‌رود<sup>۶</sup>- مجموع یک نمایش سینمایی: «فیلم صامت»، «فیلم ناطق»، «فیلم به زبان اصلی»، «فیلم سیاه و سفید» و غیره.

**فیلولوزی** [filoloži] (فران. *philologie*) فقه اللげ.  
**فیله** [filet] (فران. *filet*) (آشپ.). گوشت نرم و لطیفی که در ناحیه پشت نزدیک به دم حیوان قرار دارد و بسیار لذیذ است و از آن مخصوصاً برای کباب استفاده می‌شود: «فیله کباب».

**فینال** [final] (فران. *final*) (ورز.) نهایی، آخری، پایان مسابقه یا آخرین مسابقه: «مسابقات فینال جام جهانی فوتبال».

**فینالیست** [finaliste] (فران. *finaliste*) فرد یا گروهی که به پایان مسابقه می‌رسند.  
**فیوز** [fuse] (انگل. *fuse*) (فیز.) سیم فلزی نازک که نقطه ذوب آن پایین است و در مسیر جریان برق تعییه می‌شود تا اگر جریان بسیار قوی و خطرناک باشد سیم مزبور ذوب شود و جریان برق قطع گردد.

## «ق»

**قانقاریا** [qâncâriyâ] (معرب یونانی *gaggraina*, فران. *gangrène*) (پزش.) مردگی یک ناحیه

کم و بیش وسیع از یک عضو بر اثر عفوت‌های مزمن عفونی. بافت‌هایی که مبتلا به قانقاریا می‌شوند معمولاً کبود یا بنفش می‌شوند.

**قرنطینه** [quarantine] (معرب کلمه فرانسوی quarantaine) جایی که در آن مسافرانی را که از سرزمینی وارد می‌شوند (که در آنجا بیماری و اگیر مانند: وبا، طاعون شیوع دارد) چند روز نگهداری می‌کنند - ۲ - محلی که مسافران را نگهداری می‌کنند.

**قرنیز** [cornice] (معرب. ایتا. cornice، فران. corniche، انگل. cornice) (معم.). جدولی که از آجر یا سیمان در جهت خارجی ایوان به شکل پیش آمدگی باریک بالای در و پنجره مانند حاشیه یا سایبان سازند (فره. مع.).

**قزاق** [qazâq] (روس. kozak) ۱ - سرباز سواره نظام روسی در عهد تزار و اوخر قاجاریه ۲ - سرباز ایرانی که تحت آموزش صاحب منصبان روسی تربیت شده به لباس قزاق روسی ملبس بودند: «فوج قزاق».

**قناری** [canary] (فران. canari، انگل. canary) (دارای ریشه لاتینی) پرنده‌ایست از راسته سبکبالان و از دسته گنجشکان که به قد و اندازه گنجشک معمولی است. پرنده‌ایست زیبا و خواننده و زرد رنگ و گاه قهوه‌یی یا زیتونی است. خواندنش بسیار مطبوع و دل انگیز است و بعد از بلبل خوش آوازترین پرنده‌گان است. این پرنده اکنون در ایران نسبتۀ فراوان تربیت و نگهداری می‌شود (فره. مع.).

## ((ک))

**کائوچو** [caoutchou] (فران. caoutchou) (گیا). ماده‌ایست قابل ارجاع و نفوذ ناپذیر که از شیرابه برخی درختان و از جمله درخت انجیر مخصوصی که در استرالیا و در برخی از نواحی جنوبی آسیا می‌روید گرفته می‌شود. بلندی این درخت تا ۴۰ متر می‌رسد. شیرابه آنرا وقتی گرم کنند کائوچوی خام به دست می‌آید و آن جسمی است نرم که در صنعت برای ساختن اشیاء گوناگون به کار می‌رود. از برخی گیاهان و درختان دیگر هم که در جنگلهای برزیل می‌روید گرفته می‌شود. مصنوعی آنرا نیز تهیه می‌کنند.

کائولن [kâ'oln] (فران. از اصل چینی *kaolin*) (زمینه). سیلیکات آلومنیوم خالص که از تغییر شکل فلدسپاتها و گرانیتها حاصل می‌شود. در واقع یک نوع خاک رس سفید و مقاوم است که در چینی‌سازی به کار می‌رود؛ خاک چینی.

کاباره [kâbâre] (فران. *cabaret*) رستوران مخصوصی که در آن با مشروب و غذا در ضمن تماشای رقص و آواز از مشتریان پذیرایی می‌شود.

کابل [kâbl] (فران. *cable*) مفتول ضخیمی که از رشته‌های فلزی تابیده شده باشد، سیم برق، تلگراف، تلفن که از زیر زمین یا آب کشیده شود.

کابوی [kâboy] (انگل. *cowboy*) گاو چران امریکایی: «فیلم کابویی»، «کلاه کابویی». کابین [kâbin] (فران. *cabine*) ۱- اتاق کوچک: «کابین تلفن» ۲- اتاقی کوچک در کشتی که مسافران در آن اقامت کنند ۳- جایگاه مخصوص خلبان هواپیما ۴- اتاقکی چوبی یا فلزی در کنار دریا یا پلاز برای کندن لباس.

کابینت [kâbinet] (فران. *cabinet*) قفسهٔ چوبی یا فلزی آشپزخانه.

کاینه [kâbîne] (فران. *cabinet*) مجموع وزیران یک دولت، هیأت دولت.

کاپ [kâp] (فران. *cape*) ۱- شنل نیمه تنہای که بانوان هنگام رفتن به مجالس شب‌نشینی - وقتی که لباس دکولته پوشیدند - بر دوش می‌گذاشتند و پس از رسیدن به مجلس بر می‌داشتند: «کاپ پوست مینگ» ۲- (انگل. *cup*) ظرف مخصوصی (جام مانند) که از طلا یا نقره یسا فلز دیگری سازند و به عنوان جایزه به کاپیتان تیم قهرمان در ورزش دهند؛ جام.

کاپشن [kâpšan] کت کوتاه نسبتی فراخی که در قسمت پایین منتهی به تهیگاه تنگ می‌شود؛ «کاپشن چرمی»

کاپوت [kâput] (فران. *capote*) ۱- روپوش فلزی موتور اتومبیل ۲- حفاظی از کائوچو، لاستیک و غیره که برای احتراز از مبتلى شدن به امراض مقاریتی و یا جلوگیری از حامله نمودن زن در هنگام مقاربت به کار می‌برند و در زبان خودمانی فرانسه به *capote anglaise* مشهور است. (اما به صورت رسمی در زبان فرانسه لفظ *préservatif* به کار می‌رود).

کاپیتالیست [kâpitâlist] (فران. *capitaliste*) ۱- سرمایه‌دار ۲- طرفدار کاپیتالیسم.

کاپیتالیزم (کاپیتالیسم) [kâpitâliz(s)m] (فران. *capitalisme*، انگل. *capitalism*) (سیا). نظام

سیاسی و اقتصادی که در آن معمولاً سرمایه متعلق به کسانی که آنرا تولید می‌کنند نیست، یا به عبارت دیگر نظام بهره‌کشی که عده محدودی دسترنج عده زیادی را که همان کارگران و کشاورزان باشند به جیب می‌زنند. عنوان کاپیتالیزم را بیشتر سوسيالیستها و کمونیستها رواج دادند و آنرا عنوان سیستمی کردند که با آن مخالف هستند. منظور آنها از سیستم کاپیتالیستی، سیستمی است که در آن اشخاص خصوصی مالک وسایل تولید هستند و آن وسایل را برای کسب سود به کار می‌برند و آن سود از طریق کمتر پرداختن به کارگران به دست می‌آید، یعنی کمتر از مبلغی که به نظر سوسيالیستها تمام ارزش تولید کارگرانست. دورانهای تکامل سرمایه‌داری را معمولاً سه دوره می‌دانند: رشد سرمایه‌داری با کاپیتالیزم تعجاری آغاز می‌شود که در آن سرمایه‌داران عمدۀ بر جریان مبادله مسلط می‌شوند. با انقلاب صنعتی مرحلۀ کاپیتالیزم صنعتی شروع می‌شود. در این دوره مالکان کارخانه‌های بزرگ، معدنها و دیگر بنگاههای اقتصادی بر جریان تولید مسلطند. سرانجام مرحلۀ مالی سرمایه‌داری فرا می‌رسد. در این دوره تسلط اقتصادی رفته به بانکداران و پولداران بزرگ منتقل می‌شود و اینان با پول خود بر موسسات صنعتی مسلط می‌شوند. در این دوره سرمایه‌گذاران از مدیریت روزانه موسسات صنعتی فارغ می‌شوند و فقط بر آنها نظارت می‌کنند و با قدرت مالی خود از آنها سود می‌برند اما هیچکدام از این مراحل انحصاری نیست، به این معنی که با ظهور مرحلۀ بعدی قبلیها به کلی از میان نمی‌روند. (از فره. سیا).

کاپیتان [capitaine] (فران. *kâpitân*) ۱- ناخدا کشتی ۲- رهبر تیم و رژیشی.

کاپیتولاسیون [capitulation] (فران. *kâpitulâsiyon*) (سیا). حقی که به اتباع خارجی در کشوری دهنده مبنی بر اینکه در دادگاههای آن کشور محاکمه نشوند، بلکه در دادگاههای مربوط به دولت خود داوری شوند. این حق معمولاً به صورت قرارداد بین دولتها اروپایی با دولتها آسیایی و آفریقایی بسته می‌شد. که بر طبق آن اتباع یک دولت در قلمرو دولت دیگر مشمول قوانین کشور خود می‌شدند و آن قوانین توسط کنسول آن دولت در محل اجرا می‌شد. به این جهت آنرا در فارسی حق قضاوت کنسولی نیز گفته‌اند.

کاتابولیسم [catabolism] (فران. *kâtâbolism*) (جانو). مرحله‌ای از متابولیسم انساج و سلولهای موجودات زنده است که برای بنای حیات و ایجاد نیروی لازم حیاتی قسمی از مواد سیتوپلاسمی خود را تجزیه می‌کنند و می‌سوزانند و فضولات حاصل را به محیط

داخلی دفع می‌کنند؛ فرو ساخت.

**کاتالپسی** [kâtâlepsi] (فران. *catalepsie*) (پزش.). فقدان ناگهانی حرکات ارادی بدون وجود یک ضایعه عضلانی. در این حالت اندامها و تنہ خود را به یک حالت حفظ می‌کنند و حواس و اعضای حس نیز وظایف خود را انجام می‌دهند ولی پاسخ به تحریکات و حرکات ارادی سلب می‌شود علت این عارضه ناخوشیهای مرکز عصبی و هیستری و برخی مسمومیتها خصوصاً الکلیسم و ازدیاد اوره خون می‌تواند باشد.

**کاتالوگ** [kâtâlog] (فران. *catalogue*) (فهرست کتابها، کالای تجاری و غیره).

**کاتالیز** [kâtâliz] (فران. *catayse*) (شیم.). نفوذ و قدرتی که برخی مواد بر روی فعل و انفعالات شیمیایی به منظور تسریع و تسهیل عناصر و مواد مختلف به کار می‌برند.

**کاتالیزور** [kâtâlizor] (فران. *catalyseur*) (ماده و جسمی که عمل کاتالیز را انجام می‌دهد).

**کاتد** [kâtod] (فران. *cathode*) (فیز.). قطب یک پیل الکتریکی، الکترود متصل به قطب منفی.

**کاتر** [kâter] (انگل. *cutter*) (تبیغ دسته دار بسیار تیز که در طراحی، عکاسی و کارهای مهندسی و نقشه‌برداری به کار می‌رود (فره. ز. ف.).

**کاتود** [cathode] (فران. *kâtod*) = کاتد

**کاتولیک** [kâtolik] (فران. *catholique*) یکی از شعب دین مسیح که پاپ را پیشوای مذهبی خود می‌دانند، دارای مذهب کاتولیک.

**کاتیون** [kâtiyon] (فران. *cation*) (شیم.). یون مثبت که در الکترولیز به طرف کاتد می‌رود.

**کادر** [cadre] (فران. *cadre*) ۱- چوب یا فلزی که دور عکس، آینه و غیره قرار می‌دهند؛ قاب، چهارچوب ۲- هیأت اداره کننده یک اداره یا مؤسسه: «کادر اداری»، «کادر آموزشی» ۳- کارمند ثابت ارتشن: «کادر ثابت»، «کادر وظیفه».

**کادمیوم** [kâdmiyom] (فران. *cadmium*) (شیم.). فلزی است سفید، قابل کشش (که در عین حال پاره نمی‌شود)، چکش خور (نرم) که در آلیاز از آن استفاده می‌شود. آلیاز مس و کادمیوم برای ساختن سیمهای برق به کار می‌رود. بطور کلی این فلز برای پوشش اشیاء فلزی به کار می‌رود.

**کادو** [cadeau] (فران. *cadeau*) هدیه‌ای که به دوستان و آشنایان می‌دهند؛ تحفه، سوغات؛ «کادوی ارزان قیمت»، «کادوی جشن تولد».

کارابین [kârabin] (فرانز. carabine) نوعی تفنگ کوتاه و سبک که مدت‌ها مورد استفاده سواره نظام و شکارچیان اروپای غربی بود.

کاراته [kârâte] (فرانز. مُاخوذ از ژاپن) (ورز.) هنر جنگی ژاپن که امروز به صورت یک تمرین و ورزش رزمی در آمده است و در حقیقت ورزشی است که شخص با آموختن آن می‌تواند در رزم‌های تن به تن و نیز در موقع مواجهه با تبهکاران و دزدان از خود دفاع نماید. کارامل [kârâmel] (فرانز. caramel) جسمی قهوه‌ای رنگ، شفاف، خوشبو که از حرارت دادن قند و گرفته شدن آب آن به دست می‌آید ۲- شیرینی است که از قند و قهوه یا شکلات و لیمو و خامه درست می‌کنند.

کاربن [kârbon] (فرانز. carbon) کاغذی است که یک طرف آن به رنگ سیاه، بنفش یا آبی است و برای مسوده برداشتن آنرا لای دو یا چند برگ کاغذ سفید می‌گذارند و هنگامی که با مداد یا شیء نوک تیزی یا ماشین تحریر چیزی روی ورقه بالایی بنویسند بر ورقه یا ورقه‌های پایینی نقش می‌بندند.

کاربوراتور [kârborâtor] (فرانز. carburateur) (فیز.) دستگاهی است که مخلوط مناسب گاز و بنزین و هوا را برای اشتعال در سیلندرها تهیه می‌کند.

کارت [kârt] (فرانز. carte) مقوایی نازک که نام و نشانی شخص بر آن نوشته شده و در دید و بازدید آنرا به کار برند: کارت تبریک، کارت عروسی، کارت ویزیت، کارت خبرنگاری، کارت شناسایی.

کارت الکترال [kârtelektorâl] (فرانز. carte électorale) کارت انتخاباتی کارت پستال [kârtpostâ] (فرانز. carte postale) کارتی که معمولاً دارای مناظری از طبیعت و بنایی قدیمی و جدید شهر است و مطالب مختصراً روی آن می‌نویسند و آنرا با پست می‌فرستند.

کارتایم [kartâym] (انگل. cartime) کارتی که ساعات ورود و خروج کارمندان و کارگران را در مؤسسات دولتی و خصوصی به وسیله دستگاه مخصوصی ثبت می‌کند.

کارت (کارتل) [kârter] (انگل. carter) (فرانز. carter) (مکا.) پوششی است فلزی که برای حفاظت و نگهداری مکانیسمی به کار می‌رود: کارت دیفرانسیل، کارت ترmez و غیره.

کارتل [kârtel] (انگل. cartel) اجتماعی از صاحبان شرکتها و مؤسسات تجاری غیر دولتی که

به وسیله قراردادهایی با یکدیگر همبستگی می‌یابند و در باره نوع و مقدار مصنوعات و فروش آنها توافق می‌کنند و بدین وسیله بهای ثابتی برای اجناس خود در جهان در نظر می‌گیرند: «کارتلهای نفتی».

**کارتون** [cartoon] (فران. *kârton*) ۱- مقوا - ۲- جلد مقوایی که اسناد و اوراق را در آن می‌گذارند.

کارتون [karton] (انگل. *cartoon*) نقاشی متحرک.

کارتوگراف [cartographe] (فران. *kârtogerâf*) نقشه ساز.

کارتوگرافی [cartographie] (فران. *kârtogerâfi*) نقشه‌کشی.

**کارت‌ویزیت** [carte de visite] (فران. *kârtevizit*) مقوا کوچکی که بر روی آن نام و نشانی و گاهی شغل شخص نوشته شده و معمولاً در مواردی که شخص به دیدن شخص دیگری می‌رود و او را نمی‌یابد مطلب مورد نظر را بر روی آن می‌نویسد و در محلی که برای دیدار رفته می‌گذارد

**کاردینال** [cardinal] (فران. *kârdinâl*) یکی از مقامات روحانیت در مذهب کاتولیک که پس از پاپ مقام اول را دارند و آنان توسط پاپ تعیین می‌شوند.

**کاردیوگراف** [cardiographe] (فران. *kârdiyogerâf*) (پزش.) دستگاهی که نوار قلب می‌گیرد، یا به عبارت دیگر دستگاهی است که حرکات و نوسانات قلب را در حالات مختلف ثبت می‌کند.

کاردیوگرافی [cardiographie] (فران. *kârdiyogerafi*) (پزش.) گرفتن نوار از قلب.

کاردیولوژی [cardiologie] (فران. *kârdiyoloži*) (پزش.) گرفتن عکس از قلب

**کارناوال** [carnaval] (فران. *kârnâvâl*) دسته‌ای مرکب از زنان و مردان با جامه‌های مختلف رنگارنگ با ماسک یا بدون ماسک که سوار اتومبیل و گردونه یا پیاده در روزهای جشن و شادمانی در خیابانها به راه می‌افتد و با بازیها و حرکات و آواز افراد موجب تفریح و شادمانی بینندگان گردند؛ کاروان شادی (این واژه در فارسی تنها ممکن است توسط رسانه‌های گروهی مورد استفاده واقع شود).

**کارواش** [carwash] (انگل. *carwash*) ماشینشویی یا دستگاهی که بطور خودکار ماشینها را می‌شوید.

**کاری** [kári] (انگل. *curry*) نوعی ادویه هندی که از مخلوط کردن پودر فلفل و ادویه‌های تند و

معطر دیگر تهیه می‌شود: «خورش کاری»، «کاری پلو»، «پودر کاری» (فره. ز. فا.).

**کاریکاتور** [kárikátor] (فران. *caricature*) شکل و تصویری مضحک که نقاش در ترسیم آن از نکات و دقایق مشخص موضوع استفاده کند و آن نکات و دقایق را بارزتر نشان دهد و در عین حال تصویر باید بالاصل موضوع شبیه باشد.

**کاریکاتوریست** [kárikátorist] (فران. *caricaturiste*) نقاشی که پیشنهاد وی کشیدن کاریکاتور و یا تصویر مضحک باشد.

**کازینو** [kázino] (فران. *casino*) محل اجتماع و تفریح و قمار مخصوصاً در شهرهای کنار دریا (این واژه در این زمان کاربردی ندارد).

**کازیه** [kâziye] (فران. *casier*) جا کاغذی در دفترهای کار.

**کاست** [káset] (فران. *cassette*) نوار کاست: بوبینی که نواری را در خود جای داده که در دو جهت حرکت می‌کند. کاست ویدئو، ویدئوکاست، یعنی ویدئویی که از نوار کاست استفاده می‌کند.

**کاسک** [kâsk] (فران. *casque*) خود، کلاه‌خود که نظامیان بر سر می‌گذارند به هنگام عملیات واقعی یا تمرینی.

**کاسکت** [kâsket] (فران. *casquette*) ۱- کلاه مخصوصی که موتور سواران در موقع رانندگی بر سر می‌گذارند که اگر تصادفی پیش آمد صدمه‌ای بر سر آنها وارد نشود: «کلاه کاسکت»

**کاشالو** [kâshâlo] (فران. *cachalot*) (جانو). از حیوانات دریایی عظیم‌الجثه که در زیر پوستش پرده ضخیم چربی وجود دارد. مدفوع خشک شده او همان عنبر است که بوی خوش دارد. این حیوان در همه اقیانوسها مشاهده می‌شود.

**کافین** [kâfe?in] (فران. *caféine*). ماده‌ایست که در قهوه، چای (تئین) و کولا وجود دارد. کافین مقوی قلب، مسکن اعصاب و محرك و مدر است.

**کافه** [caf ] (فران. *café*) جایی که در آن چای و قهوه و بستنی و امثال آن صرف کنند.

**کافه‌تریا** [kâfeteriy ] (فران. *caf teria*) ۱- کافه‌ای که معمولاً در ادارات، شرکتهای دولتی و خصوصی و مؤسسات آموزشی وجود دارد و غالباً به صورت کوتاه‌تر یا به کار می‌رود ۲- کافه‌ای که بیشتر مخصوص پسران و دختران جوان است و در آن انواع مشروبات غیر الکلی

سرد و گرم و شیرینی عرضه می‌شود.

**کافه گلاسه** [cafégelâse] (فران. [kâfegelâse]) شیر قهوه سرد و یخ زده که شبیه بستنی قهوه‌ای است که باز شده باشد و غالباً آنرا با نی می‌نوشند.

**کافی شاپ** [coffee shop] (انگل. [kâfišâp]) رستورانی که در آنجا غذاهای سبک با نوشابه عرضه می‌شود.

**کاکائو** [cacao] (فران. [kâkâ?o]) (گیاه) درختی است که در نقاط گرمسیر می‌روید و بلندیش تا ۶ متر می‌رسد. برگها یش بیضی و بزرگ و چوب آن سرخ رنگ است. در تمام سال گل می‌دهد. دانه‌های کاکائو در چند ردیف میان میوه قرار دارد و پس از رسیدن زرد یا سرخرنگ می‌شود. این دانه‌های را به ترتیب مخصوصی خشک می‌کنند و پس از خشک شدن رنگ آنها قهوه‌ای می‌شود. دانه‌های کاکائو را مانند قهوه بو می‌دهند و می‌سایند و سائیده شده آنرا معمولاً با شیر گرم می‌خورند و شکلات را نیز از آن تهیه می‌کنند.

**کاکتوس** [cactus] (گیاه) (فران. [kâktus]) گیاهی است دارای ساق و برگ ضخیم و بر چند قسم است یک قسم آن گلهایش رنگارنگ است و آنرا در باعچه یا گلدان می‌کارند، قسم دیگر آن بزرگ و شبیه به درخت است.

**کالباس** [kalbasă] (روس. [kâlbâs]) گوشت گاو و چربی خوک (یا چربی گاو) و بعضی مواد دیگر را پخته در درون روده یا شبه روده کنند و این کار در کارخانه مخصوصی صورت می‌گیرد.

**کالج** [college] (انگل. [kâlej]) (فران. [kôlâge]) مدرسهٔ عالی، دبیرستان.  
**کالری** [calorie] (فران. [kâlori]) ۱- واحد مقیاس برای حرارت است که یک سانتیمتر آب مقطور را به اندازه یک درجه سانتیگراد گرمتر کند، یعنی از  $14/5$  درجه به  $15/5$  درجه برساند ۲- از نظر نیروی حیاتی انسانی، نیرویی است که بر اثر احتراق مواد غذایی در داخل سلولها و انساج بدن ایجاد گردد.

**کالری متر** [calorimetr] (فران. [kâlorimètred] (فیز). دستگاه اندازه‌گیری کالری.  
**کالسکه** [kalâskë] (روس. [kâleske]) ۱- گردونه‌ای مرکب از یک اتاق چهار چرخ (که در داخل آن مسافر می‌نشیند) و جای کالسکه‌چی و چند اسپ (که اتاق را حمل می‌کند) ۲- اتاق ک بسیار کوچکی که دارای چهار چرخ و یک دسته است و بچه را در داخل آن می‌خواباند و او

را در کوچه و خیابان و پارک گردش می‌دهند: «کالسکه بچه را بیار».  
**کالک** [kâlk] (فران. calque) ۱- کاغذ کالک، کاغذ شفاف و بی‌رنگ که معمولاً در نقشه‌کشی و کارهای مهندسی مورد استفاده قرار می‌گیرد و از روی آن با دستگاه مخصوصی به نام اوزالید می‌توان تکثیر کرد ۲- (زبان). گرتهداری

**کالیبر** [kâlibr] (فران. calibre) قطر درونی حجم‌های استوانه‌ای و لوله‌ها ۲- (نظ). قطر درونی لوله تفنگ و مانند آن.

**کاما** [kâmâ] (انگل. comma) ویرگول.

**کامپیوتر** [kâmpiyoter] (انگل. computer) دستگاه الکترونیکی که دارای حافظه‌ای با ظرفیت زیاد، و امکانات پردازش بسیار سریع اطلاعات است. این دستگاه قادر است با بهره‌گیری از برنامه‌ها و سیستمهای داده شده، مسائل پیچیده ریاضی و منطقی را حل کند. در زبانه با کامپیوتر دو اصطلاح به کار می‌رود: الف- سخت افزار (انگل. Hardware) که به مجموعه دستگاههای تشکیل دهنده سیستم کامپیوترا گفته می‌شود ب- نرم افزار (انگل. Software) که بر مجموعه اقدامات منطقی، تجزیه و تحلیل و برنامه‌نویسی اطلاق می‌شود که برای بهره‌داری از سخت افزار ضروری است.

**камара** [kâmerâ] (فران. caméra) دوربین فیلم‌برداری.

**کاملیا** [kâmelyâ] (فران. camélia) (گیا). درخت کوچکی است زینتی، دارای برگ‌های بیضی شبیه برگ چای با گلهای درشت و سفید یا صورتی یا قرمز که در باعچه‌ها کاشته می‌شود.

**کامنولث** [kâmonvels] (انگل. commonwelth) (سیا). کشورهای مرکب از انگلستان و مستملکات سابق و کنونی آن نظیر: کانادا، استرالیا، زلاند جدید، هندوستان، پاکستان و ...

**کامیون** [kâmiyon] (فران. camion) (اتومبیل بزرگ برای حمل و نقل بار، ماشین باری، اتومبیل باری).

**کامیونت** [kâmiyonet] (فران. camionnette) کامیون کوچک.

**کاناپه** [kânâpe] (فران. canapé) نوعی نیمکت دراز که تکیه‌گاه دارد و چند نفر با هم می‌توانند بر روی آن بنشینند و گاهی روی آنرا با محمل و پارچه‌های گرانبها می‌پوشانند. نوعی از آن می‌تواند باز شود و به صورت تختخواب در آید.

**کانادادرای** [kânâdâderây] (انگل. canadadry) نوعی نوشابه غیر الکلی گازدار، معمولاً با

### طعم پرتقالی.

**کانال** [kānāl] (فراز. canal) ۱- ترمه: «کانال سوئز» ۲- مجرایی که مایع یا گاز از آن می‌گذرد ۳- (فیز.) مجموعه عناصری که پخش، انتقال و دریافت علایم را ممکن می‌سازد؛ هر یک از راههای ارتباطی ورودی و خروجی سیستم و دستگاههای ارتباطی، صوتی و تصویری؛ کانال تلویزیون، نوار فرکانسی که فرستنده تلویزیون روی آن برنامه پخش می‌کند: «کانال ۱» و «کانال ۲» ۴- (عا.) منبع خبر «من از کانال دوستان این موضوع را فهمیدم» (فره. ز. فا.)  
**کانالیزه** [kānālīz] (فراز. canaliser) متمرکز کردن، جمع کردن در مجرای واحدی، هدایت کردن.

**کاتر** [kānter] (انگل.) (canter) هر یک از بخشهاي در فرودگاه که مسافران هواپیما را برای سوار شدن به هواپیما برای مقصد های مختلف، راه می‌اندازد: «کاتر شماره ۱»، «کاتر شماره ۲».

**کاتین** [kāntin] (انگل.) (canteen) رستوران، سالن غذاخوری.  
**کاتینر** [kāntiner] (انگل.) (container) ۱- اتاق فلزی که معمولاً به دنبال کامیون می‌بندند و در آن کالاهایی می‌گذارند ۲- جعبه بسیار بزرگ فلزی استانداردی است که در حمل و نقل هوایی و دریایی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**کاندید** [kāndid] (فراز. candidat) (تد.) کاندیدا: «خودش را از تهران کاندید نمایندگی مجلس کرده.»

**کاندیدا** [kāndid] (فراز. candidat) داوطلب مقام و شغلی؛ نامزد: کاندیدای نمایندگی مجلس.  
**کانگورو** [kāngoro] (فراز. kangourou) (جانو). حیوانی است علفخوار که در استرالیا زندگی می‌کند. قد او تقریباً به اندازه انسان است، دم قوی و پای بلند دارد. دستهایش کوتاه است و غالباً روی پا می‌نشیند، در حال عادی روی چهار دست و پا راه می‌رود، اما هنگام احساس خطر خیزهای بلند بر می‌دارد. نوزاد کانگورو بسیار کوچک و اعضاء او ناقص است. مادرش او را در کيسه‌ای که در زیر شکم او قرار دارد جای می‌دهد و در آنجا از پستان مادر شیر می‌خورد، وقتی اعضاش کامل شد و توانست راه برود بیرون می‌آید.

**کانوا (کاموا)** [kān(m)vā] (فراز. canvas) قسمی نخ که از ابریشم، کرک یا مواد مصنوعی ترکیبی تهیه می‌شود و با آن لباسهای زمستانی مانند: بلوز، ژاکت و غیره می‌بافند.

**کاور** [kāver] (انگل.) (cover) روپوش پلاستیکی یا نایلونی که لباس‌شویی‌ها پس از شستشو و

اتو بر روی لباس می‌کشند؛ روپوش کتاب.

**کایت** [káyt] (انگل). نوعی دستگاه پرنده که از ناحیه‌ای مرتفع سوار بر آن می‌شوند و آنرا به پرواز در می‌آورند.

**کبالت** [cobált] (فاراز. شیم.). فلزی است سفید رنگ (سفید خاکستری) شبیه آهن و نیکل که به صورت خالص استفاده بسیار کمی از آن می‌شود، اما آبیاژ آن در صنعت مورد استفاده زیاد دارد. نیز بمبهایی از آن تهیه می‌شود که بسیار خطرناک است زیرا اثرات رادیواکتیویته آن مدتها باقی می‌ماند به این جهت از سلاحهای ممنوعه است. در پزشکی و در کبانتوترابی برای درمان برخی از سرطانها به کار می‌رود. علامت شیمیایی آن  $\text{Co}$  می‌باشد.  
**کبرا** [cobra] (فاراز. cobra) (جانو). مار کبرا، مار عینکی، ماری زهری و خطرناک با گردنی قابل اتساع و نقش‌دار (در فارسی به صورت مارکبرا به کار می‌رود).

**کپسول** [capsul] (فاراز. capsule) ۱- مخزنی برای نگاهداری انواع گازها یا گازهای مایع: «کپسول اکسیژن»، «کپسول گاز» ۲- (پزش.). پوشینه‌ای ژلاتینی که گردها و گاهی مایعات و روغنها را به جهت مخفی نگهداشتن طعم بد آن و نیز به سبب سهولت بلع در درون آن جای می‌دهند (در زبان فرانسه امروز به جای این لفظ از واژه *gélule*) استفاده می‌شود.

**کپی** [kopi] (فاراز. copie) رونوشت، بر تصویری که از روی سند اصلی گرفته می‌شود اطلاق می‌گردد.

**کپیه** [kopiye] (فاراز. copié) ۱- رونوشت، مستوده ۲- تصویری که از روی تصویر دیگر نقاشی کنند ۳- شبیه کامل چیزی: «کپیه کردن» = عین مطلبی رونوشت کردن.

**کت** [kot] (انگل). نیم تنہ آستین دار مردانه و زنانه: «کت و شلوار».

**کتانژانت** [cotâñžant] (فاراز. cotangente) (ریاضی). نسبت کسینوس زاویه به سینوس زاویه.

**کتری** [ketri] (اردو، گرفته شده از انگل.). ظرف فلزی دارای لوله (چرنه) و دسته دار که برای جوش آوردن آب به کار می‌رود: «کتری برقی»، «کتری لعابی».

**کلت** [kotlet] (فاراز. cotlette) قسمی خوراک که با گوشت کوبیده یا چرخ شده و تخم مرغ و آرد و نخود بر شته یا سیب زمینی چرخ کرده و ... تهیه می‌کنند. البته لفظ کلت در زبان فرانسه بر غذای دیگری از گوشت اطلاق می‌شود. شاید این کلمه از کلمه (روس. katleta) گرفته

شده باشد.

**کچ [kač]** (انگل. *catch*) (ورز). نوعی از کشتی که در آن هر یک از کشتی گیران برای برند شدن حق دارد که هر گونه ضرب و شتم را به رقیب اعمال کند (فره. ز. فا).

**کچاپ [kečap]** (انگل. *ketchup*) سُسی که ماده اصلی آن آب قارچ و آب گوجه فرنگی است.

**کد [kod]** (فران. *code*) شماره، عدد، رمز، کدپستی که نمایانگر شهر و دفتر توزیع کننده نامه هاست ۲ - (انگل. *code*) هر سیستم ارتباطی که در آن گروهی از علایم اختیاری معرف قسمتهای کوتاه یا طولانی دریک پیام کشف است و به منظور اختصار یا تأمین به کار می رود.

**کدئین [kode?in]** = (کودئین).

**کر [kor]** (فران. *choeur*) (موسی.) گروهی آوازه خوان که آواز دسته جمعی ایفا می کنند، آواز دسته جمعی در کلیسا.

**کرآتین [kere?âtin]** (فران. *créatine*) (شیم. زیس.) ماده ایست پروتیدی که در عضلات و مغز و خون وجود دارد و به وسیله ادرار دفع می شود.

**کرآتین [kere?âtenin]** (فران. *créatéline*) (شیم. زیس.) ماده ایست که از کرآتین مشتق می شود و در خون وجود دارد و به وسیله ادرار دفع می شود.

**کرامپ [kerâmp]** (انگل. *crampe*) (پرش). گرفتگی ماهیچه.

**کرال [kerâl]** (انگل. *crawl*) (ورز). نوعی طریقه شنا کردن.

**کراوات [kerâvât]** (فران. *cravate*) پارچه نسبت باریک و درازی که معمولاً مردان با زدن گره مخصوصی از زیر یقه به دور گردن می بندند و از پیش سینه می آویزنند.

**کربن [karbon]** (فران. *carbone*) (شیم.). عنصری با علامت شیمیایی  $C$  که به صورت چند شکلیهای گوناگون مانند الماس، گرافیت، زغال و نیز دوده یافت می شود. ترکیبات آن به صورت کربور فلزات و کربنات وانیدرید کربنیک در طبیعت وجود دارد. از آنجا که عنصر چهار ارزشی است، اتمهای آن می توانند به یکدیگر متصل شوند و مولکولهای بزرگ ایجاد کنند. کربن عنصر اساسی حیات است، حیوانات انرژی مورد نیاز خود را از اکسایش (اکسیداسیون) ترکیبات کربن (از طریق مواد غذایی) تأمین می کنند (فره. ز. فا).

**کربنات [karbonât]** (فران. *carbonate*) (شیم.). نمکهای اسید کربنیک را کربنات گویند. از

قبيل کربنات سدیم، کربنات سُرب و غیره. کربناتها غیر محلول هستند به استثنای کربنات سدیم، پتاسیم و آمونیوم.

**کربنیفر** [karbonifer] (فران. carbonifère) (زمینه). نام چهارمین دوران اول زمین‌شناسی (از دوونین تا پرمین).

**کربنیک** [karbonik] (فران. carbonique) منسوب به کربن مانند اندیزید کربنیک.  
**کربور** [karbur] (فران. carbure) (شیم.). امتزاج کردن با جسم بسیط دیگر: «کربورهیدروژن (هیدروکربور)».

**کرپ** [kerep] (فران. crêpe) نوعی پارچه لطیف از ابریشم: «بلوز کرپ».  
**کرپ دوشین** [kerepdošin] (فران. crêpe de chine) نوعی کرپ که منسوب به چین است.

**کرتیزنه** [kortizon] (فران. cortisone) هورمونی است که کلیه مقداری از آنرا تولید می‌کند و دارویی است که در معالجه بسیاری از امراض عفونی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**کردیت** [keredit] (انگل. credit) (بانک). اعتبار بانکی.

**کرست** [korset] (فران. corset) ۱- پستان بند- ۲- کرست طبی که شکم و سینه و ستون فقرات را محکم نگه می‌دارد و کسانیکه مبتلا به دیسک هستند از آن استفاده می‌کنند (لازم به یادآوری است که زبان فرانسه در معنی پستان بند لفظ «soutien gorge» را به کار می‌برد).

**کرسر** [kerser] (انگل. curser) (انف). چشمک زن، مکان‌نما.

**کرم** [kerem] (فران. crème) یکی از موادی است که در آرایش و زیبایی مورد استعمال دارد و عبارت از مخلوط یک یا چند ماده معطر همراه با گردهای زیبایی که معمولاً با واژلین مخلوط شده و به صورت نوعی پماد در آمده که منحصراً به مصرف آرایش و زیبایی می‌رسد. و بیشتر برای نرم کردن، خوشبو ساختن و خوش رنگ کردن دست و صورت به کار می‌رود، علاوه بر این کرم‌هایی که خاصیت دارویی نیز دارند وجود دارد.

**کُرم** [korom] (فران. chrome) (شیم.). فلزی است به رنگ خاکستری براق و سخت و از آن برای جلوگیری از فساد پذیری برخی فلزات استفاده می‌کنند، مثلًاً فولاد را برای اینکه زنگ نزند به آن آب کرم می‌دهند.

**کرم کارامل** [keremkárâmel] (فران. crème du caramel) نوعی دسر بسیار خوشمزه که از: شیر و شکر و تخمرغ و وانیل درست می‌شود.

**کرمیلین** [keremlin] (فران. kremlin) گرفته شده از روس. (کاخ عظیم پادشاهان روسیه در مسکو که در ساحل چپ رود «مسکوا» بنا شده و امروز مقبر زمامداران شوروی است و معروف‌ترین بنای روسیه است. اکنون ادارات مرکزی دولت شوروی در کرمیلین واقع است و مهمترین مجمعهای حزبی، جلسات هیأت رئیسه کمیته اجرایی مرکزی جلسات شورای عالی و کنفرانس‌های بزرگ بین‌المللی در آنجا تشکیل می‌گردد: «کاخ کرمیلین».

**کروشه** [keroše] (فران. crochet) نوعی پرانتز به شکل: [ ]

**کروک** [koruk] (روس. kruk) سقف درشکه و اتومبیل.

**کروکودیل** [kerokodil] (فران. crocodile) (جانو). تمساح.

**کروکی** [keruki] (فران. croquis) طرح اوّلیه، نقشه‌ای که سریعاً از یک ساختمان کشیده می‌شود: «کروکی ساختمان»، «کروکی محل تصادف».

**کروم** ← کرم

**کرومینیون** [keromâniyon] (فران. cromagnon) یکی از نژادهای باستان انسان که افراد آن تا عصر حجر زندگی می‌کردند و شباهت آنها به انسان کنونی بیش از نژادهای قدیمی دیگر بوده، آثار آن در سال ۱۸۶۸ در ناحیه کرومینیون فرانسه به دست آمده است.

**کروموزم** [koromozom] (فران. chromosome) (زیس). هر یک از عناصر هسته سلولی که دارای تعداد ثابتی برای هر نوع می‌باشد (برای انسان ۴۶).

**کرونومتر** [keronometr] (فران. chronomètre) ابزاری که زمان را نشان می‌دهد؛ ساعت بسیار دقیق.

**کریدور** [koridor] (فران. ۱ - دالان، سرسرا: «کریدور هوایی»).

**کریستال** [keristâl] (فران. cristal) بلور، بلورین.

**کریستالیزه** [keristâlize] (فران. cristalisé) (بلور شده، متبلور).

**کریسمس** [kerismas] (انگل. christmas) عید تولد مسیح که مسیحیان در شب ۲۵ دسامبر برپا می‌کنند و مردم به کلیسا می‌روند و مراسم مذهبی به جا می‌آورند.

**کریکت** [keriket] (انگل. cricket) (ورزش). نوعی ورزش بریتانیایی شبیه گلف. بیس بال امریکایی از این ورزش گرفته شده است.

**کریکوئید** [keriko?id] (فراز. cricoïde) (جانو). یکی از غضروفهای حنجره است، غضروف انگشتی.

**کسینوس** [kosinus] (فراز. cosinus) (ریاضی). تصویر هر نقطه بر پیامون دایره‌ای به شعاع واحد روی محور طولها. این مقدار کسینوس زاویه ایست که بین شعاع مورد نظر و محور طولها ایجاد شده است (فره. ز. فا).

**کفال** [kefâl] (روس. kefâl) نوعی ماهی.

**کک** [kôk] (فراز. coke) (زمینه). زغالی که از سوختن ناقص یا تقطیر و تصفیه زغال سنگ حاصل می‌شود. کک تقریباً کرین خالص است و بدون جاگذاشتن خاکستر کاملاً می‌سوزد و حرارت زیاد تولید می‌کند به این جهت یکی از مواد سوختنی بسیار عالی جهت کوره‌های ذوب آهن و دیگر فلزات است.

**ک. گ. ب** [kâ - ge - be] (سه حرف اول کلمات روس. comitet Gossoudartsvennoï) «کمیته امنیت دولتی» (سیا). بزرگترین سازمان جاسوسی و اطلاعاتی جهان که هم وظيفة پلیس مخفی و سازمان امنیت داخلی اتحاد جماهیر شوروی را بر عهده دارد، و هم بر فعالیتها جاسوسی و اطلاعاتی آن کشور در خارج نظارت می‌کند (فره. جد. سیا).

**کلاچ** [kalâč] (انگل. clutch) (مکا). مکانیسمی است در اتومبیل که در اثر اتصال به موتور، نیروی دوران موتور به جعبه دنده و چرخهای اتومبیل انتقال می‌یابد و در اثر جدا شدن آن از موتور، اتومبیل از حرکت باز می‌ایستد. این دستگاه به وسیله پدال کلاچ که زیر پای راننده قرار دارد به کار می‌افتد.

**کلاس** [kelâs] (فراز. classe) ۱- هر یک از اتفاههای مدرسه که در آن معلمان به شاگردان درس می‌دهند؛ اتاق درس ۲- دوره یک ساله تحصیلی: «کلاس پنجم ابتدایی»، «کلاس دوم دبیرستان» ۳- درجه، مرتبه: «کلاس اجتماعی» ۴- (تد). طبقه اجتماعی: «کلاسش بالاست».

**کلامان** [kelâsmân] (فراز. classement) طبقه‌بندی، ردیه‌بندی.

**کلاسور** [kelâsor] (فراز. classeur) جزوهدان بزرگ فنردار که اوراق لازم را در داخل آن به ترتیب جای می‌دهند، مخصوصاً امروز دانش‌آموزان و دانشجویان از این وسیله برای گذاردن یادداشت‌های درس زیاد استفاده می‌کنند.

**کلاسه** [kelâse] (فرانز. *classeé*) ۱- نمره پشت پرونده: «کلاسه پرونده» ۲- طبقه‌بندی شده: «کلاسه کردن»، «کلاسه شده».

**کلاسیسیسم** [kelâsisim] (فرانز. *classicisme*) (ادب.) شیوه‌ای که تابع سبک یا نوع آثار هنرمندان باستانی یونانی و رومی یا آثار هنرمندان قرن هفده فرانسه باشد. ادبیات کلاسیسیسم ادبیاتی موافق عقل و استدلال و منطق که تحلیل در آن همیشه محدود و منظم و مرتب است. در این نوع ادبیات که با دقت و موشکافی و باریک بینی تمام ترکیب شده استدلال کاملاً مراعات می‌گردد و هیچگاه قهرمانان غیرعادی و عجیب و غریب مورد مطالعه قرار نمی‌گیرد، بلکه همواره افراد برجسته و کسانی که نماینده عمومی یک گروه هستند، به روی صحنه می‌آیند. زبان ادبی این مکتب محکم و مبتنی بر قواعد و مقررات کلاسیک نویسنده‌گان است. اصطلاح کلاسیسیسم در دیگر رشته‌های هنر نیز به کار رفته است.

**کلامیک** [kelâsik] (فرانز. *classique*) (ادب.) نخستین سبک ادبی که در اروپا پیدا شد و در ادبیات به تقلید از ادبیات یونان و روم قدیم پرداختند و آنرا ادبیات کلامیک می‌خوانند ۲- آنچه مربوط به دوره یونان و روم قدیم یامولفان بزرگ قرن هفده میلادی است ۳- زبانی که در گذشته به کار می‌رفته و به همان صورت قبلی حفظ شده است مانند عربی کلامیک که عبارت از عربی قرآن مجید باشد ۴- (موسیقی) موسیقی کلامیک که مربوط به یک دوره محدود، یعنی قرن ۱۸ میلادی است: نظیر آثار بهتوون، موتزار و غیره ۵- کلمه کلامیک نیز بر تمام آثاری که نمونه ادبیات یک کشور به شمار می‌رود و مایه افتخار ادبیات ملی آن کشور است اطلاق می‌گردد. مثلاً می‌توان تمام آثار جاویدان شعرای بزرگ ایران را ادبیات کلامیک فارسی نامید.

**کلاشینکوف** [kelâšinkov] (روس. *klâšinkov*) اسلحه‌ایست خودکار و نیمه خودکار ساخت کشور شوروی که در جنگهای تن به تن از آن استفاده می‌شود. دارای خان است و باز و بسته می‌شود که با فشار مستقیم گاز باروت مسلح و با هوا خنک و با نفربر حمل می‌شود. با خشابهای ۳۰ فشنگی و ۶۰ فشنگی و نیز ۹۰ فشنگی حلزونی از سمت پایین تغذیه می‌شود. دارای دستگاه نشانه روی مکانیکی شامل مگسک ثابت و روزنۀ دید متحرک می‌باشد که تا فاصله ۴۰۰ متری قابل تنظیم است. دارای برگه ناظم سه وضعیتی (ضامن - رگبار - تک تیر) می‌باشد. دارای دو نوع قنداق ثابت و تاشو می‌باشد که معمولاً از کائوچو،

چوب و فلز ساخته می‌شود.

**کلابویه** [kelâviye] (فران. clavier) (موسیقی). شستی ارگ یا پیانو.

**کلت** [kolt] (فران. colt) نوعی تپانچه.

**کلر** [kolor] (فران. chlore) (شیمی). گازیست به رنگ زرد، دارای بوی تند و زننده که استشمام آن خطروناک است. در طبیعت به حالت آزاد دیده نمی‌شود. آنرا از کلوروسدیم به وسیله الکترولیز استخراج می‌کنند. کلر خاصیت ضدغوفونی کننده و رنگبری دارد. استعمال صنعتی نیز دارد. علامت شیمیایی آن Cl و شمارهً اتمی آن ۱۷ می‌باشد.

**کلرات** [kolorât] (فران. chlorate) (شیمی). نام عمومی کلیه نمکهای منسوب به اسیدکلریدریک است. یکی از مشهورترین آنها کلرات پتابسیم است که یکی از اکسیدکننده‌های قوی است.

**کلروپلاست** [koloroplâst] (فران. chloroplaste) (گیاه). دانه سبزینه که فتوستنتز را در گیاهان سبز تضمین می‌کند.

**کلورو** [kolorur] (فران. chlorure) (شیمی). ماده‌ای که از ترکیب کلر با یک عنصر (خواه فلز و خواه شبه فلز) به دست می‌آید مانند کلورو نقره و کلوروکربن. مهمترین کلورو که در طبیعت بسیار فراوان است کلوروسدیم یا نمک طعام است که در ترکیب ماده زنده نیز وارد است.

**کلروفرم** [koloroform] (فران. chloroforme) (شیمی. پزشکی). مایعی است بی‌رنگ که از متان گرفته می‌شود، وزن مخصوص آن ۱/۵۱ است، در شیمی به عنوان محلل از آن استفاده می‌شود و در طب و جراحی به عنوان داروی بیهوشی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**کلروفیل** [kolorofil] (فران. chlorophylle) (گیاه). ماده سبز گیاه، سبزینه.

**کلسترول** [kolesterol] (فران. cholestérol) (زیست. شیمی). ماده چربی است که در غالب بافتها و مواد سیال بدن (نظیر خون) وجود دارد که از سوخت و سوز مواد غذایی در بدن حاصل می‌شود.

**کلسیم** [kalsiyom] (فران. calcium) (شیمی). فلزیست سفید، نرم با وزن مخصوص ۱/۵۵ که در حدود ۸۵۵ درجه ذوب می‌شود. این فلز در طبیعت به صورت آهک و کچ فراوان است. بسیاری از نمکهای کلسیم در پزشکی به کار می‌روند.

**کلکتیویزم** [kollektivizm] (فران. collectivisme) (سیاست. انسان‌گردانی) (collectivism) (سیاسی). مسلک

اشتراکیون (اشتراك وسائل تولید و ثروت) کمونیزم، سوسیالیزم؛ کلگرا.

کلکسیون [kolleksiyon] (فرانز.) collection (مجموعهٔ تمبر، تابلو، سکه و غیره). کلکسیونر [kolleksiyoner] (فرانز.) collectionnaire (کسی که تمبر و سکه و تابلو و غیره به صورت کلکسیون جمع آوری می‌کند).

کلماتین [kelemántin] (فرانز.) clémentine ← گرمانیت.

کلنل [kolonel] (فرانز.) colonel (نظر). سرهنگ (این واژه در گذشته کم و بیش به کار می‌رفته اماً امروز استعمالی ندارد: «کلنل محمد تقی خان پسیان».

کلنی [koloni] (فرانز.) مستعمره، سرزمینی که گروهی بدانجا کوچ کنند.

کلنسیالیزم [colonializm] (فرانز.) colonialisme (سیاست). استعمارگری.

کلوب (کلوب) [kolub(p)] (فرانز.) club (انجمن، باشگاه).

کلوش [kelow(ō)š] (فرانز.) cloche (نوعی مد پیراهن زنانه (به شکل زنگ، یعنی مخروطی شکل)).

کلیپس [kelips] (انگل.) clip که اشتباهاً clips تلفظ می‌شود گیرهٔ کاغذ، گیرهٔ سر، گیرهٔ جراحی.

کلیت [kolit] (فرانز.) colite (پزشکی). ورم مخاط رودهٔ فراخ که معمولاً با عوارض دفع بلغم و خون و چرک همراه است.

کلیشه [keliše] (فرانز.) cliché (چاپ). تصویر یا نوشته‌ای که بر فلز یا چوب حک کنند و آنرا به هنگام چاپ کردن کتاب، روزنامه یا مجله به کار برند.

کلینکس [kelineks] (انگل.) مأخذ از نام تجاری محصولات بهداشتی kleenex (دستمال کاغذی).

کلینیک [kelinik] (فرانز.) clinique (۱- درمانگاه ۲- بالینی).

کلیه [kolye] (فرانز.) collier گردنبند.

کما [komâ] (فرانز.) coma (پزشکی). بیهوشی، حالتی که بیمار ضمن آن مدتی هوش و حواس خود را از دست می‌دهد: «به حالت کما فرو رفته».

کماندو [komândo] (فرانز.) commando (نظر). فردی است که مقاومت جسمانی عالی دارد، ورزیده است، آموزش‌های لازم و مشکل را دیده است، با زندگی سخت آشنا و برای انجام هر گونه مأموریت دشوار آماده است (از فره. ز. فا.).

کمباین [kombâyn] (انگل. *combine*) دستگاهی که درو می‌کند و غله را از کاه جدا می‌سازد.  
 کمپ [kamp] (انگل. *camping*) اردو، اردوگاه ← کمپینگ  
 کمپاکتور [kompâktor] (فران. *compacteur*) دستگاهی برای صاف کردن و کوییدن زمین که در کار ساختمان و جاده‌سازی مورد استفاده قرار می‌گیرد؛ غلطک  
 کمپانی [kompâni] (انگل. *company*) فران. *compagnie* شرکت تجاری، هیأت شرکا، کارخانه.

کمپرس [komperes] (فران. *comprime*) انگل. *compress* پارچه آغشته به آب گرم یا احیاناً آب سرد که روی قسمت زخم یا ملتهب بدن بیمار برای مداوای آن می‌گذارند: «کمپرس آب گرم»، «کمپرس کردن».

کمپرسور [komperesor] (فران. *compresseur*) (مکا.) دستگاهی که گازها یا بخارها و از جمله هوا را متراکم می‌سازد: «کمپرسور موتور دیزل» (فره. ز. فا.).

کمپرسی [komperesi] (فران. + فا.) (مکا.) اتومبیل بارکش یا شاسی بلند که قسمت عقب آن محل بار است به وسیله یک پیستون بلند می‌شود و بار را تخلیه می‌کند (فره. ز. فا.).

کمپلت [komplet] (فران. *complète*) (مکا.) تمام، کاملاً

کمپلکس [kompeleks] (فران. *complexe*) (روان.) عقده.

کمپلکسه [kompelekse] (فران. *complexé*) عقده‌ای.

کمپوت [komput] (فران. *compote*) میوه‌ای که در شربت قند یا شکر پخته شده باشد و پس از پختن در شربت آنرا در ظرف سریسته که هوا وارد آن نشود نگهدارند نظری کنسرво: «کمپوت گیلاس»، «کمپوت گلابی».

کمپوزیسیون [kompozisiyon] (فران. *composition*) (سینه. عکا.) استفاده از نور، رنگ، زاویه دوربین و تعیین مکان شخص یا شیء در قاب فیلم برای عکاسی و فیلمبرداری؛ ترکیب‌بندی.

کمپینگ [kamping] (انگل. *camping*) اردو، اردوگاه.

کمد [komod] (فران. *commode*) اشکاف، گنجه پهن کشودار که در آن لباس و چیزهای دیگر می‌گذارند: «کمد لباس».

کمدی [komedi] (فران. *comédie*) اثر نمایشی که دارای موضوع و نتیجه‌ای شادی بخش و

خنده دار باشد.

**کمدی موزیکال** [komédiemuzikál] (فرانز. commédie musical) اثر کمدی که با موزیک و رقص همراه باشد.

**کمدین** [komédién] (فرانز. comédien) (نما). هنرپیشه‌ای که در نقش خنده‌آور و شادی افزا بازی کند.

**کمotaتور** [komutátor] (فرانز. commutateur) (فیز.). دستگاهی که برای تبدیل برق متناوب به برق مداوم و بر عکس به کار می‌رود.

**کمونیست** [komunist] (فرانز. communiste) (سیا). پیرو مكتب سیاسی کمونیزم. کمونیزم (کمونیسم) [komuniz(s)m] (فرانز. communisme) انگل. communism (سیا). آیین اشتراکی، مرام و مسلکی که هدف آن الغاء مالکیت شخصی و ایجاد مالکیت دسته جمعی و نیز از بین بردن اصول سرمایه‌داری است.

**کمیته** [komité] (فرانز. comité) ۱- عده‌ای برگزیده از یک حزب یا جمعیت: «کمیته مرکزی حزب کمونیست» ۲- انجمنی که برای بررسی امور مالی یا علمی و فنی تشکیل شود. ۳- سازمانی که حفظ نظم و امنیت را در کشور ایران بر عهده دارد: «کمیته انقلاب اسلامی» (این مفهوم تازه‌ایست که در ایران به لفظ کمیته داده‌اند).

**کمیسر** [komiser] (فرانز. commissaire) ۱- مأمور ویژه، نماینده مخصوص: «کمیسر عالی پناهندگان فلسطین»، «کمیسر عالی سازمان ملل متحد» ۲- رئیس کلانتری (بیشتر در فیلمها به کار می‌رود).

**کمیسیون** [komisiyon] (فرانز. commission) (commission) ۱- مجمعی که جهت تحقیق و مطالعه در باره طرحی یا مسائلی تشکیل شود ۲- هریک از شعبه‌های مجلس شورا که از عده‌ای از وکلا تشکیل شود و به یکی از امور مملکتی رسیدگی کند ۳- حق الزحمه.

**کمیک** [komik] (فرانز. comique) خنده‌آور: «نمایشنامه کمیک»، «هنرپیشه کمیک».

**کنت** [kont] (فرانز. comte) عنوانی اشرافی بوده در فرانسه (که امروز در بعضی رومانهای فرانسوی که به فارسی برگردانده شده با آن برخورد می‌کنیم).

**کنتاک** [konták] (فرانز. contact) اصطلاحی است که در برق به کار می‌رود و در فارسی «اتصالی» هم به آن می‌گویند ۲- برخورد، تماس.

کتاكتور [kontaktör] (فراز. contacteur، انگل. contactor) دستگاه برقرار کننده جریان برق در اتومبیل.

کترات [contrat] (فراز. contrat) قرارداد، پیمان: «کترات کردن»، «کترات بستن».

کتراست [kontrast] (فراز. contraste) تضاد، تضاد احساسات و افکار و رنگها.

کترباس [kontrbâs] (فراز. contrebasse) (موسیقی). نوعی ابزار موسیقی که شبیه ویولون است، ولی انتهایش متکی به زمین است و ایستاده نواخته می‌شود.

کتس [kontes] (فراز. comtesse) همسر یا دختر کنت.

کتور [kontor] (فراز. compteur) دستگاهی است که مقدار مصرف برق، آب، گاز و غیره را در یک خانه یا مؤسسه یا اداره تعیین می‌کند: «کتور آب»، «کتور گاز»، «کتور برق».

کترول [kontrol] (فراز. control) (وارسی، بازرگانی): «کترول بلیط»، «کترول کارت».

کندانسور [kondânsor] (فراز. condensseur) دستگاهی که در آن یک گاز را برای تصفیه کردن متراکم و غلیظ می‌کنند.

کنساتره [konsâtre] (فراز. concentré) متراکم، غلیظ، آب گرفته: «شیرکنساتره».

کنسرت [konsert] (فراز. concert) (موسیقی). قطعه‌ای موسیقی که با ابزارهای مختلف موسیقی هم آهنگ نواخته می‌شود ۲- برنامه موسیقی: «کنسرت آواز»، «کنسرت رقص».

کنرستو [konserto] (فراز. concerto) (موسیقی). قطعه موسیقی به صورت سونات که برای ارکستر و تکنوازی تهیه می‌شود.

کنرسیوم [konsersiyom] (فراز. consortium) شرکتی بزرگ مشکل از چند شرکت که برای انحصار کالائی یا بهره‌داری از معدنی و مانند آن تشکیل شود: «کنرسیوم نفت».

کنرسو [konserv] (فراز. conserve) (madde‌ای خوراکی که آنرا به صورت استریلیزه در قوطی یا محفظه‌ای کاملاً مسدود نگهداری کنند: «کنرسو گوشت»، «کنرسو ماهی».

کنرسواتوار [konservâtowár] (فراز. conservatoire) مدرسه موسیقی و دکلاماسیون برای تربیت موزیسین و گمندین.

کنرسواتور [konservâtor] (فراز. conservateur) محافظه‌کار.

کنرسوایسم [konservâtism] (فراز. conservatism) (سیاست) محافظه‌کاری.

کنسل [kansel] (انگل. cancel) لغو کردن، به هم زدن باطل کردن: «کنسل کردن»، «کنسل شدن».

**کنسول** [konsul] (فرانز. consul) ۱- نماینده یک دولت بیگانه در شهری از کشور بیگانه که موظف است هم میهمانش را تحت حمایت بگیرد و اطلاعات سیاسی و اقتصادی را به دولت خود برساند ۲- نماینده یک دولت بیگانه که امور مربوط به روادید به اتباع خارجی از وظایف اوست.

**کنسول** [konsul] (فرانز. console) میز تزیینی چسبیده به دیوار که غالباً روی آن از سنگ مرمر است.

**کنسولتاسیون** [konsultâsiyon] (فرانز. consultation) مشاوره، شور پزشکان درباره یک بیمار؛ «باید یک کنسولتاسیون پزشکی تشکیل بشود».

**کنفراسیون** [konfederâsiyon] (فرانز. confederation) (سیا.) ۱- اتحادیه چند ناحیه که جماعت دولت واحدی تشکیل دهنده، اما هر یک در داخل اتحادیه استقلال داخلی و خود مختاری دارند؛ «کنفراسیون سویس» ۲- همکاری و همبستگی بین اتحادیه‌های کارگری و صنفی؛ «کنفراسیون دانشجویان ایران در اروپا و امریکا» (کنفراسیون سابق).

**کنفرانس** [konferâns] (فرانز. conférence) ۱- اجتماع گروهی از متخصصان برای شور و بحث در باره مسائل فنی ۲- (سیا.) اجتماع سیاستمداران، رؤسای دول و وزیران به منظور حل یک مسئله داخلی یا بین‌المللی ۳- خطابه علمی و ادبی.

**کوئیز** [ko?iz] (انگل. Amerیکایی quiz) نوعی آزمون که به وسیله سوالات کوتاه و مختصر برای سنجیدن معلومات افراد صورت می‌گیرد.

**کنکور** [konkur] (فرانز. concours) مسابقه‌ای برای ورود به دانشگاه یا مؤسسه‌ای دیگر؛ آزمون.

**کنگره** [kongere] (فرانز. congrès) ۱- مجمعی از سران دولتها، نمایندگان کشورها یا دانشمندان که در باره مسائل سیاسی، اقتصادی، علمی، ادبی و غیره بحث کنند ۲- مجلس قانونگذاری ایالات متحده امریکا؛ «کنگره امریکا».

**کتوانسیون** [konvânsiyon] (فرانز. convention) قرارداد معمولاً سیاسی؛ «کتوانسیون ژنو».

**کنیاک** [konyâk] (فرانز. congnac) نوعی مشروب الکلی.

**کوارتز** [kowârtz] (فرانز. quartz) (زمینه) سنگی است شبیه به بلور از شیشه سخت‌تر، بطوری که مانند الماس شیشه و فولاد را خط می‌اندازد، شکل متداول آن منشور شش وجهی است؛

در کوهی.

**کوئل** [koʊl] (انگل. coil) (مکا). وسیله‌ایست متشکل از سیم پیچ و هسته در اتومبیل که ولتاژ برقی را که به وسیله دینام یا باطری تولید شده است تا چند هزار ولت افزایش می‌دهد و به دلکو هدایت می‌کند. در این وسیله آمپر افت نمی‌کند.

**کواتوم** [kowântom] (فران. quantum) (فیز.) یک واحد غیر قابل تقسیم از انرژی مساوی با حاصل ضرب فرکانس تابشی، ضرب در یک عدد ثابت به نام ثابت پلانک

**کوبیسم** [kubism] (فران. cubisme) ۱- (نقاش) مکتب کوبیسم که هنر انتزاع است، می‌کوشد که بینش خود را از اشیاء و حتی موجودات به صورت ترکیب اشکال هندسی درآورد. پایه‌گذار این مکتب پیکاسو، براک (Braque) و چند تن از طرفداران آنها بودند ۲- (ادب) در کوبیسم ادبی شاعر مانند نقاش کوبیست به جای نشان دادن یک جنبه از هر چیز می‌کوشد تا تمام جهات را نشان دهد. بدین معنی که اجزای اشیای خارجی را «منتزع» و «مجروح» کند و اگر نتواند، دست کم ترتیب و تنظیمی را که عادت ذهن به درک و بینش اشیاء تحمل کرده است در هم بریزد و سپس آن اجزاء را از نو پهلوی هم بچینند بی‌آنکه آنها را با روابط منطقی و خاطره و احساس و استشهاد و تصور و تصدیق به یکدیگر پیوند دهد. بدین طریق شاعر می‌تواند به «واقعیت برتر» نایل شود و روش خاصی برای دوباره آفریدن جهان به دست آورد. از میان کسانی که به این مکتب منسوب بودند باید از: آپولنیر، سالمون و ژان کوکتو نام برد (از فرهنگ فرانسیسی).

**کوپ** [coupe] (فران. coupe) ۱- عمل کوتاه کردن موی سر (بیشتر در آرایش زنانه): «موهای شما کوپ لازم دارد» ۲- کوپ کردن ورق بازی در پاسور و حکم ورامی: «کوپ کردن».

**کوپن** [kupo(e)n] (فران. coupon) ورقه‌جیره‌بندی: «کوپن بنزین»، «کوپن گوشت».

**کوپه** [kupe] (روس. kup(p)e) ۱- هر یک از اتاقهای راه‌آهن که مسافران در آن می‌نشینند: «کوپه ۴ نفره»، «کوپه ۸ نفره» ۲- (فران. coupée) نوعی اتومبیل: «ماشین کوپه».

**کوتانژانت** [kontanžânt] (فران. contengente) = کتانژانت.

**کودئین** [kode?in] (فران. codéine) (شیم. پیش.). از نظر شیمیایی نظیر مورفين است و از تریاک استخراج می‌شود و در پزشکی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**کودتا** [kudetâ] (فران. coupd'État) (سیاست. نظر). قیام ناگهانی عده‌ای از سپاهیان یک کشور برای

برانداختن حکومت یا تغییر نظام؛ براندازی نظام.

**کوران** [kurân] (فران. courant) ۱- جریان، بحبوحه: «در کوران کار متوجه شدم که ...» ۲- جریان هوان در نتیجه باز بودن درها و پنجره‌ها: «پنجره‌ها را بیندید که کوران نشود».

**کورتاژ** [kurtâž] (فران. courtage) (پژش). سقط جنین، خارج کردن جنین از رحم.

**کورس** [kurs] (فران. course) (ورز.). ۱- دو، دویدن، مسابقه: «کورس بستن» ۲- مسافت طی شده (به وسیله تاکسی، اتوبوس و ...) و اجرت آن: «دوکورس سوار شدم»، «از اینجا تا ... دو کورس بیشتر نیست».

**کورنر** [korner] (انگل. corner) (ورز.) اشتباه یک بازیکن فوتبال که اشتباهاً توپ را به پشت دروازه خودی (دروازه گروهی که خود جزء آنست) بفرستد که در نتیجه این اشتباه، اجازه زدن ضربه به سود گروه مخالف داده می‌شود.

**کوروفر** [koronier] (فران. coronaire) (جانو. پژش). دوشریان که از آثورت به وجود می‌آید، رگ بزرگ کوروفر قلب که گرفتگی شدید آن موجب انفاکتوس می‌شود.

**کوسن** [kusân] (فران. coussin) (بالشت کوچک).

**کوکائین** [kokâ?in] (فران. cocaïne) (شیمی. پژش). ماده‌ایست که از برگ‌های درخت کوکا استخراج می‌شود، جسمی است جامد، رنگش کمی مایل به زردی، تلخ مزه که در آب گرم و اتر و الکل حل می‌شود. در پزشکی به دلیل خواص بی‌حس کنندگی و بی‌هوش کنندگی آن مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**کوکاکولا** [kokâkolâ] (انگل. coca - cola) نوعی نوشابه غیر الکلی گازدار.

**کوکتل** [koktel] (فران. cocktail) مخلوطی از نوشابه‌های مختلف به ویژه جین و ویسکی و براندی.

**کوکتل مولوتوف** [koktelmolotof] (فران. cocktail - Molotov) بطری که در آن مواد آتشزا انباسته باشند و از آن به عنوان ایجاد انفجار استفاده کنند.

**کولا** [kolâ] (انگل. cola) دانه یا میوه درخت کولا تیه که در افریقا می‌روید و دارای کافئین و کولاتین است که محرك اعصاب است.

**کولتیواتور** [kultivâtor] (فران. cultivateur) ماشین کشاورزی مجّهز به گاو آهن‌های کوچک برای شخم زنی‌های سطحی.

کولر [انگل. cooler] دستگاهی که هوای اتاق و سالن و مغازه و غیره را در تابستان خنک و مطبوع می‌کند.

کولکتیویزم (فران. collectivisme) (سیا). عقاید، هدفها و روشهای کسانی که از نظارت سیاسی همه جانبه بر امور اجتماعی (و به ویژه اقتصادی) یا از چنین نظارتی جانبداری می‌کنند. رواج این اصطلاح از زمان تشکیل کنگره بین‌الملل اول سوسیالیستها، در سال ۱۸۹۶ در شهر بال سویس آغاز شد و این لفظ با سوسیالیزم رابطه نزدیکی پیدا کرد.

کیبورد [انگل. keyboard] مجموعه کلیدهای دستگاه کامپیوتر. کیست [انگل. kist] (فران. kiste) (پزش.). کیسه، نوعی بیماری در قلمرو جراحی و آن عبارت از حفره ایست که دارای ماده‌ای مایع، نرم و به ندرت سخت است که از بافت‌های مجاور خود به وسیله دیوارهای جدا شده است و گاه ممکن است غده‌ای را در خود جای دهد: «کیست تخدمان» کیک [انگل. cake] نوعی شیرینی که با آرد و روغن و تخم مرغ و گاهی قهوه و شکلات و خامه درست کنند: «کیک شکلاتی»، «کیک جشن تولد» و غیره.

کیکس [انگل. cakes] کیکهای کوچک بسته‌بندی شده.

کیلو [انگل. kilo] (فران. kilo) خلاصه کیلوگرم فرانسوی معادل هزار گرم.

کیلوسیکل [انگل. kilocycle] (فران. kilocycle) واحد فرکانس (بسامد) معادل هزار سیکل کیلوگرم [انگل. kilogram] (فران. kilogramme) کیلوگرم هزار گرم.

کیلومتر [انگل. kilometre] (فران. kilomètre) واحد مسافت معادل هزار متر.

کیلومتراز [انگل. kilometrage] (فران. kilométrage) کیلومتر شماری.

کیلووات [انگل. kilowatt] (فران. kilowatt) واحد قدرت و نیرو معادل هزار وات.

کیلوهرتز [انگل. kilohertz] (فران. kilohertz) متراff کیلوسیکل، معادل هزار سیکل (واحد فرکانس).

کیمونو [انگل. kimono] (فران. kimono) از اصل ژاپنی (jamme) نوعی روپوش.

کینین [انگل. kinin] (فران. Quinine) (شیم. پزش.) یکی از آلکالوئیدهایی است که آنرا از پوست درخت گنه گنه استخراج می‌کنند و به صورت بلورهای ریزی در می‌آورند، طعم آن تلخ است و در پزشکی برای مداوای تب نوبه مورد استفاده قرار می‌گیرد.

کیوسک [انگل. kiosque] دکه‌ای در کنار خیابان و معابر عمومی که محل تلفن

عمومی، یا فروش روزنامه و غیره می‌باشد: «کیوسک روزنامه فروشی»، «کیوسک تلفن». کیوی [kiwi] (انگل) میوه‌ایست بسیار عالی و سرشار از ویتامینهای: C، A و P که میوه درختی است به نام آکتینیدیا (Actinidia) که در آب و هوای معتدل به عمل می‌آید. در حدود ۴ تا ۵ سانتیمتر طول و ۲ سانتیمتر عرض دارد و روی آنرا کرکی قهوه‌ای - بور پوشانده است به این جهت به موش گیاهی معروف است. این میوه از چند سال پیش در شمال ایران پرورش داده شده و به بار رسیده است.

## «گ»

گاباردین [gâbârdin] (فران. gabardine) پارچه پشمی دارای تار و پود فشرده: «پارانتی گاباردین».

گاراژ [gârâž] (فران. garage) ۱- محلی که اتومبیل را در آن می‌گذارند - ۲- محلی که اتوبوسها و کامیونها در آن توقف می‌کنند و بار و مسافر را حمل می‌کنند.

گارانتی [gârânti] (فران. garantie) تضمین: «این ساعت مچی یک سال گارانتی دارد». گارد [gârd] (فران. garde) گروهی از سربازان و درجه‌داران و افسران که مأمور حفاظت از رئیس جمهور یا محافظت از محلی یا دفاع از ملّتند یا به هنگام اجرای تشریفات به کار روند. «گارد احترام»، «گارد ریاست جمهوری»، «گارد مجلس وغیره».

گاردن پارتی [gârdénpârti] (انگل. gardenparty) جشن و مهمانی در باغ بزرگ، وسایل تفریح و سرگرمی که در باغ و در گردشگاه عمومی فراهم کنند.

گارسه [gârse] (روس. kâssâ) جعبه‌ای کم عمق و خانه که حروف سُربی را در خانه‌های آن جای می‌دهند و حروف‌چین برای تنظیم کلمات حرفها را از آن بیرون می‌آورد و پهلوی هم می‌چینند.

گارسون [gârson] (فران. garçon) پیشخدمت کافه و رستوران و مهمانخانه. گاز [gâz] (فران. gaz) (شیم.) ۱- جسمی هوایی که حجم و شکل معینی ندارد و صفت ممیز آن خاصیت انبساط دائمی است - ۲- مخلوطی از اکسید دوکربن و ازت که به وسیله عبور

دادن جریان هوا بر کک به دست می‌آورند و در معادن نفت هم موجود است و بطور مستقل هم یافت می‌شود و از آن برای گرما و آشپزی و غیره استفاده می‌شود -۳ (مکا). آلتی که در جلو ماشین و پیش پای راننده قرار دارد و وی به هنگام رانندگی پای راست بر آن نهد و به وسیله فشار پا بنزین وارد سیفون می‌شود و جهت سوختن و تبدیل شدن به بخار و ورود در سیلندر و به حرکت در آوردن پیستون به کار می‌افتد، شدت سرعت اتومبیل و درجه شتاب آن بستگی به فشاری دارد که به صفحه گاز وارد می‌آید.

**گاز** [gâz] (فرانز. *gaze*) پارچه نازک تور مانند درشت باف که برای پانسمان به کار می‌رود.  
**گازوئیل** [gâzo?il] (انگل. *gas* - oil) روغن قابل احتراق برای موتور دیزل که از نفت خام استخراج می‌شود؛ نفت گاز.

**گازولین** [gâzolin] (انگل. *gasoline*) (شیم.). مایعی است که از نفت خام استخراج می‌شود؛ اتر نفت.

**گاستریت** [gâsterit] (فرانز. *gastrite*) (پزش.). ورم حاد یا مزمن مخاط معده.  
**گاف** [gâf] (فرانز. *gaffe*) اشتباه، خطأ: «گاف کردن» (گند زدن، خیط کاشتن، خراب کردن).  
**گال** [gâl] (فرانز. *gale*) گال؛ جرب.  
**گالاكتوز** [gâlâktoz] (فرانز. *galactose*) (شیم. پزش.). قندی است شبیه به گلوکز، معمولاً گالاكتوز را در نتیجه هیدرولیز لاکتوز به دست می‌آورند و چون در بیشتر موارد این قند در کبد ثابت می‌ماند، در جریان خون و در نتیجه در دستگاه ادراری وارد نمی‌شود و به جای قندهای دیگر برای اشخاصی که مرض قند دارند تجویز می‌کنند.

**گالت** [gâlet] (فرانز. *galette*) نوعی شیرینی که صاف و نازک و پهن است.  
**گالری** [gâleri] (فرانز. *galerie*) ۱ - تالار دراز و سقف دار ۲ - مجموعه‌ای مهم از تابلوهای نقاشی و اشیاء هنری که در یکجا گرد آورند، نمایشگاه یا کارگاه نقاشی (عکاسی و اشیای هنری).

**گالش** [gâles] (فرانز. *galoche*) کفش لاستیکی که یا مستقیماً آرا به پای می‌کرده‌اند و یا کفش چرمی را برای حفظ از گل و باران داخل آن می‌نموده‌اند.  
**گالن** [gâlen] (فرانز. *galéne*) (شیم.). سولفور طبیعی سرب را گویند، یکی از اقسام سنگهای معدن سرب که رنگش خاکستری است.

گالن [gallon] (انگل. gallon) مقیاسی است برای سنجیدن مایعات در کشورهای آنگلوساکسن معادل  $\frac{4}{54}$  لیتر. هر گالن به هشت پانیت [pint] تقسیم می‌شود.

گالوانومتر [galvanomètre] (فران. galvanomètre) (فیز.) ابزار اندازه‌گیری شدت جریانهای برق خیلی کم به وسیله انحرافات عقربک مغناطیسی.

گالوانیزه [galvanize] (فران. galvaniser) (شیم.) فلز فسادپذیری را از فلز دیگری مانند روی و نیکل اندودن.

گام [gamme] (فران. gamme) (موسی.) دایره؛ دوره نغمات موسیقی است که به ترتیب طبیعی دنیال یکدیگر قرار گیرند چون تعداد نوتهاي موسیقی هفت است، همیشه نوت هشتم گام اسم نوت اول گاما خواهد گرفت. هر گام به اسم نوتی که از آن شروع می‌شود موسوم است. نوتهاي گام را درجات گام گویند پس هر گام دارای هشت درجه است. گام بر دو قسم است خیزان و افتان. خیزان گامی است که در آن نوتها از پایین به بالا می‌روند و بر عکس در افتان نوتها از بالا به پایین می‌آیند.

گاما [gâmâ] (فران. gamma) حرف سوم از الفبای یونانی که به صورت [γ] نوشته می‌شود و در زبانشناسی برای نشان دادن آوای «غ» عربی از آن استفاده می‌شود.

گامت [gamète] (فران. gamète) (زیست.) یاخته‌ای که از نظر جنسی نر یا ماده است.

گانگستر [gangster] (انگل. gangster) (تبهکار، دزد، «فیلم گانگستری»).

گتر [guêtre] (فران. guêtre) قطعه‌ای از پارچه که قسمت پایین ساق پا و بالای کفش را می‌پوشاند؛ روپوش کفش که از پارچه یا چرم دوزند و برای محافظت کفش از باران و برف به کار می‌رود و غالباً مورد استفاده نظامیان است.

گراد [grade] (فران. grade) قوسی معادل  $\frac{1}{100}$  پiramون دایره. اجزاء آن عبارتند از دقیقه  $\frac{1}{60}$  گراد و ثانیه،  $\frac{1}{1000}$  گراد (فره. مع.).

گرافومتر [graphomètre] (فران. graphomètre) (زاویه یاب، ابزاری است برای اندازه‌گیری زاویه در نقشه).

گرافیت [graphite] (فران. graphite) (شیم.). زغالی است خالص از جمله شبه فلزات که اثر سیاهی روی کاغذ باقی می‌گذارد و آنرا برای ساختن مداد به کار می‌برند. و نیز در ساختن ظروفی که تحمل زیادی دارند در موتورهای برق و تکنولوژی پیشرفته استفاده می‌شود.

گرافیست [graphiste] (فران. *graphiste*) هنرمندی که به کار گرافیک می‌پردازد.  
گرافیک [graphique] (فران. *graphique*) هنر گرافیک در آغاز به طراحی و نقاشی سیاه و سفید خطاطی گفته می‌شد که به وسیلهٔ فن چاپ تکثیر می‌گردید. امروز هنر گرافیک وسیله‌ای است برای آگاه کردن مصرف کننده (یا استفاده کننده) از کیفیت موضوع مصرف. باید دانست در صد کمی از موضوعات شامل کالای تجاری است و قسمت اعظم آن کیفیتی آموزشی و روشی کننده دارد، مانند شناساندن انواع فعالیتهای فکر انسان به کمک تصویر (فره. ز. فا.).

گرام [gramophone] (فران. *gramophone*) گرامافون: «رادیوگرام»، «گرام ترانزیستوری».

گرامافون [gramophone] (فران. *gramophone*) گرفته شده از نام تجاری یک محصول انگلیسی در سال ۱۸۸۷ (دستگاهی است که صفحه‌ای (دیسکی) را که آهنگی، یا آوازی، یا هر دو (یک قطعهٔ موسیقی) بر روی آن ضبط شده به گردش در می‌آورد و همان آواز یا آهنگ یا قطعهٔ موسیقی را به گوش می‌رساند.

گرامر [grammaire] (فران. *grammaire*) دستور زبان (مصطلح در میان گسانی که با زبانهای خارجی نظریهٔ فرانسه و انگلیسی سر و کار دارند).

گرانولیت [granulite] (فران. *granulite*) سنگی است که از ترکیب فلدسپات و میکا به وجود آمده است و از انواع سنگهای خاراست.

گرانیت [granite] (فران. *granite*) (زمینه). سنگ سختی که از بلورهای فلدسپات، کوارتز، آمفیبول و میکا تشکیل یافته است.

گراور [gravure] (فران. *gravure*). ۱- تصویری که بر روی صفحهٔ فلزی حکاکی شده و در چاپ به کار می‌رود ۲- تصویری که در کتاب، مجله و روزنامه چاپ می‌شود (فره. مع.).

گرم [gramme] (فران. *gramme*) واحد وزن در فرانسه که در بسیاری از کشورهای جهان و از جمله ایران متداول شده و آن عبارت از وزن یک سانتیمتر مکعب آب مقطر چهار درجه تحت فشار طبیعی ۵۷ سانتیمتر آتمسفر می‌باشد.

گرماتین [clémentine] (فران. *clémentine*) نوعی نارنگی با پوست نازک و نسبتًی کوچک گریپ [grippe] (فران. *grippe*) (پیش). مرضی است و اگر که از راه و بروس منتقل می‌شود و علایمی از قبیل عطسه، سرفه، تب، درد سر و خستگی اعضا همراه است؛ زکام.

گریپاژ [gripage] (فران. *gripage*) (مکا). اصطلاحی در مورد اتومبیل و آن عبارتست از کنندی یا

توقف ماشین در نتیجه سائیدگی یا واشدن (انبساط) سطوح فلزی که بد روغنکاری شده باشد: «کرپیاز کردن»، «ماشینم گرپیاز کرده».

**گریپ فروت** [gripot - forut] (انگل. graferuit) (گیا). درخت خارداری است که اصل آن از جزایر اقیانوس هند است و میوه آن یکی از انواع مرکبات است که رنگ آن زرد، بسیار درشت و طعم آن نسبتی ترش است و غالباً با شکر مصرف می‌شود. سرشار از ویتامین C می‌باشد و برای پایین آوردن فشار خون توصیه می‌شود.

**گریدر** [grader] (انگل. grader) (تک). نوعی ماشین راهسازی که دارای تیغه قابل تنظیمی بوده و آنرا می‌توان در هر زاویه‌ای جهت برش یا پخش کردن خاک و دیگر مصالح مشابه تنظیم نمود. ماشین مزبور قدرت حرک خود را از یک موتور ۳۰ تا ۷۰ قوه اسب می‌گیرد. **گریس** [greis] (انگل. geris) (شمیه . مکا). یکی از محصولات نفتی و آن روغنی است به صورت نیمه جامد که در صنعت از آن جهت لفزنده کردن لوله و نقاط تتماس استفاده می‌شود: «گریس کاری کردن».

**گریس‌پمپ** [grease pump] (انگل. gerispomp) (مکا). تلمبهایست محتوی گریس که برای گریسکاری قسمتهای اتومبیل از آن استفاده می‌شود.

**گریل** [grill] (انگل. grill) (آشپ.). کباب، خوراکی که مستقیماً روی آتش کباب شده باشد، یا در ظرف بدون روغن، روی حرارت پخته و برسته شده باشد (فره. ز. فا).

**گریم** [grime] (فران. grime) (نما). هنرپیشه را به صورت شخصیت داستان در آوردن با چین دادن صورت، ریش گذاردن، اثر زخم ایجاد کردن و بالاخره تغییرات مناسب با چهره بازیگر دادن؛ آرایش صورت هنرپیشه به صورتی که شبیه کس دیگر بشود (فره. مع.).

**گریمور** [gerimor] (فران. gerimeur) گریم کننده.

**گرینویچ** [greenwich] (انگل. gerinvič) نصفالنهاری که از رصد خانه گرینویچ در ۸ کیلومتری لندن عبور کرده است و بسیار مشهور است.

**گشتاپو** [gestapo] (آلما. پلیس سیاسی آلمان نازی که بسیار مخوف و خطرناک بود.

**گل** [goal] (انگل. goal) (ورز). دروازه در فوتبال و توپی که وارد آن می‌شود.

**گلادیاتور** [gladiateur] (فران. gelâdiyâtor) انسانی که در روم قدیم در میدان وسیعی با انسانهای دیگر و حیوانات درنده مبارزه می‌کرده و موجبات تفریح تماشاچیان را فراهم

می‌نموده است.

**گلاسه** [gelâse] (فران. *glacé*) شفاف: در فارسی به صورت کاغذ گلاسه به کار می‌رود.  
**گلایول** [glaieul] (فران. *glaïeul*) (گیا). گیاهی است از تیره زنبقیها که برگهای بلند شمشیر شکل و گلهایی به رنگهای مختلف: سفید، قرمز، صورتی، و ... دارد.  
**گلوبول** [globule] (فران. *globule*) (پزش). هر یک از سلولهای موجود در خون که به دو صورت گلوبولهای سفید و قرمزند. گلوبولهای سفید در خون جانوران دارای ماده آهن موسوم به هموگلوبین می‌باشند. گلوبولهای سفید خون به منزله سربازان و مدافعان بدن می‌باشند (فره. مع.).

**گلر** [goler] (انگل. *goal - keeper*) (ورز). دروازه‌بان در بازی فوتبال.  
**گلف** [golf] (انگل. *golf*) (ورز). نوعی از ورزش باگوی و چوگان که در میدان وسیعی که معمولاً دارای موانع طبیعی است بازی می‌شود. در زمین گلف سوراخهای کوچکی حفر شده و هر بازیکن باید در ضمن راندن توپ در طول میدان آنرا در سوراخهای مزبور وارد کند (فره. مع.).  
**گلوبولین** [globulin] (فران. *globuline*) (پزش). ماده پروتیدی غیر قابل حل در آب خالص ولی قابل حل در محلول ضعیف نمک طعام و محلول سولفات دوسود و محلول سولفات دو منیزی، که در پلاسمای خون به مقدار ۳۲ گرم در لیتر موجود است و در تخم مرغ و شیر نیز وجود دارد (فره. مع.).

**گلوسید** [gelusid] (فران. *glucide*) (شیم. زیس). ماده‌ای که در آن قند وجود دارد. گلوسیدها از سه عنصر طبیعی: کربن، هیدروژن و اکسیژن ترکیب شده‌اند.  
**گلوکز** [golukoz] (فران. *glucose*) (شیم. زیس). قندی است شش کربنی که در طبیعت بسیار یافت می‌شود (از جمله در عسل، انگور و نشاسته) و منبع اصلی انرژی ساز در ارگانیسم بدن است. گلوکز خون، گلوکزی که به وسیله جگر ذخیره می‌شود، گلوکزی که از تجزیه لاکتوز حاصل می‌شود.

**گلیسرول** [geliserol] (فران. *glycérol*) (شیم.). مترادف گلیسرین.  
**گلیسرید** [geliserid] (فران. *glycéride*) (شیم. زیس). نام ژنریک استرهای گلیسرول و اسیدهای چرب.

**گلیسرین** [geliserin] (فران. *glycérine*) (شیم.). مایعی است لزج، بی‌رنگ و سنگین‌تر از آب،

مزه‌اش شیرین است و با آب و الکل به هر نسبت مخلوط می‌شود. این ماده برای نرم کردن پوست و شیرین کردن خمیر دندان و شربت بیماران مبتلا به قند به کار می‌رود. در صنعت برای ساختن مواد منفجره (نیتروگلیسیرین) مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**گلیسین [gelisin]** (فرانز. glycine) (گیا). گیاهی است از تیره پروانهواران که به تکیه‌گاههای مجاور می‌پیچد و در حقیقت یکی از گونه‌های لوپیای ژاپنی است و به عنوان زینت در باعچه‌ها کاشته می‌شود. گلهایش غالباً آبی رنگند ولی به رنگهای زرد و سفید نیز دیده شده‌اند و در اوایل بهار شکفته می‌شوند (فره. مع.).

**گلیکوژن [glycogen]** (فرانز. glycogène) (شیم.). جزء گلوسیدهاست و در نتیجه تراکم مولکولهای گلوكز با از دست دادن آب در کبد تولید و ذخیره می‌گردد و به تدریج از راه ورید فوق کبدی خارج و وارد خون می‌شود و در اختیار انساج قرار می‌گیرد. مقدار گلیکوژن کبد بطور طبیعی ۵ تا ۱۰ درصد وزن کبد است.

**گمرگ [gomrok]** (شايد از پرتغالی cumerci یا ایتالیایی گرفته شده باشد) پولی است که دولت برای ورود و خروج کالا و مال التجاره می‌گيرد و نیز بر مکانی که دولت برای خروج و ورود کالا مقررات خاصی داشته و حقوقی را مطالبه می‌کند اطلاق می‌گردد (فره. مع.).  
**گن [gen]** (فرانز. gaine) شکم‌بند (زنان).

**گواتر [goitre]** (فرانز. goitre) (پژش). توموری خوش‌خیم که بر اثر ازدیاد حجم غده تیروئید در جلوگردن به وجود می‌آید. گواتر معمولاً در زنها در سنین ابتدای جوانی (۱۵ تا ۲۵ سالگی) دیده می‌شود. گواتر یا ساده و بدون عوارض است و فقط به صورت تورمی موضعی و بی ضرر مشاهده می‌شود و یا با نقصان عده تیروئید همراه است. معمولاً انواع مختلف گواتر را با ترکیبات ید دار معالجه می‌کنند و در صورت ایجاد زحمت تومور را با عمل جراحی بر می‌دارند.

**گواش [gouache]** (فرانز. gouache) (نقاش). نوعی رنگ که در آب مخلوط با صمغ خیسانده می‌شود برای اینکه چسبنده‌گی پیدا کند و در نقاشی رنگ و روغن به کار می‌رود.

**گوبلن [gobelin]** (فرانز. gobelin) در اصل نوعی فرش عالی فرانسوی است که نخستین بار در کارخانه گوبلن بافت می‌شد. امروز بر تابلوهایی اطلاق می‌شود که دارای تصاویر مختلف است و با دست گلدوزی می‌شود و برای تزیین دیوار اتفاقها و سالنها مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**گوتیک** [gothic] (فرانز.) سبک هنری که در فرانسه در اوایل قرن ۱۲ میلادی به وجود آمد و در سراسر دوره قرون وسطی تا اواسط قرن ۱۶ در اروپا معمول بود و منظور اصلی به وجود آورندگان این اصطلاح تحقیر این سبک بود، زیرا مردم آن دوران که در نتیجه تحقیقات باستان شناسی فریفته هنر روم شده بودند، تصور می‌کردند که این سبک متعلق به اقوام نیمه وحشی «گُت» است. معماری گوتیک نقاشی و پیکرتراشی را به خدمت خود در آورد. مختصات این سبک از این قرار است ۱- ساختن طاق به شکل صلیبی‌های بیضوی ۲- عمومیت دادن قوس جناقی به جای هلالی ۳- ساختن ستونی که انتهای آن نیم طاق دارد ۴- اختراع اشکال جدید برای تزیین بنایها.

**گودبای پارتی** [goodbye party] (انگل.). میهمانی خداحافظی، مجلس تودیع.  
**گوریل** [gorille] (فرانز.) (جانو). نوعی میمون شبیه انسان بزرگتر از شمپانزه، قدش به حدود دو متر می‌رسد، بدنش از موهای دراز پوشیده شده، دم ندارد با دو پا به سهولت راه می‌رود، جانوری آرام است و به انسان کاری ندارد، مگر اینکه احساس خطر کند که در آن صورت درنده و خطرناک می‌شود.

**گیپور** [guipure] (فرانز.) (نوی تور)، نوعی دانتل کم عرض که به پایین پرده، پیراهن یا به یقه و سر و دست پیراهن زنانه دوخته می‌شود.

**گیتار** [gitâr] (فرانز.) (موسیقی). سازیست خوش آهنگ که شش سیم دارد و آنرا با انگشت و گاه با مضرباب می‌نوازند.

**گیریکس** [girboks] (انگل.). جعبه‌ایست محتوی دنده‌های مختلف در اتومبیلهای قدرت تحرک موتور به این جعبه منتقل می‌شود، سپس به وسیله دسته دنده به دنده‌های مختلف منتقل می‌گردد. پوسته دنده همیشه دارای مقداری واسکازین است تا تبدیل دنده‌ها به سهولت انجام گیرد؛ جعبه دنده.

**گیشه** [giše] (فرانز.) (باچه، دریچه پنجره کوچک): «گیشه فروش بلیط».

**گیلاس** [glass] (انگل.). لیوان؛ ظرف شیشه‌ای یا بلوری جهت نوشیدن آب یا انواع مشروبات.

**گیم** [geym] (انگل.). بازی، مسابقه ورزشی: «گیم اول، گیم دوم».

**گیوتین** [guylotin] (فرانز.) دستگاهی است چهار چوب مانند که بر بدن داخلى دو

چوبه عمودی آن تیغه‌ای بران داخل کشو یا روی ریل آهنی حرکت کند و بر پشت تیغه مذکور شیء سنگینی نصب شده که چون تیغه را از آن رها کنند، بر اثر سنگینی بسیار به سرعت فشار فرود آید و گردن متهم را که در قسمت تحتانی دستگاه قرار داده‌اند قطع کند (فره . مع.).

**گیومه** [guillotin] (فران.) نشانه‌ایست در نگارش و آن پرانتر مضاعفی است که در آغاز نقل قول به صورت («) و در پایان نقل قول به صورت (») به کار می‌رود.

## ﴿ل﴾

لا [la] (فران. la) (موسیقی). ششمین نوت از نوتهای موسیقی و علامتی که مبین آن است.  
 لائیک [laique] (فران. laïque) غیر مذهبی: «حکومت لائیک».  
 لابراتوار [laboratoire] (فران. laboratoire) آزمایشگاه: «لابراتوار زبان»، «لابراتوار شیمی».  
 لابی [lobby] (انگل. lobby) سرسای بزرگ ورودی: «لابی هتل».  
 لابیرینت [labyrinth] (فران. ۱ - معما). ساختمانی که دهليزهای تو در تو داشته باشد ۲ - (جانو). بخشی از گوش درونی مهره‌داران ۳ - مارپیچی، تودرتو (از فره. ز. فا).

لاتار (لاتاری) [lâtâr(i)] (انگل. lottery) فران. loterie بخت آزمایی.  
 لاتکس [latex] (فران. latex) (گیا). شیره لزجی که از سلولهای بعضی گیاهان تراوش می‌کند؛ شیره گیاهی.

لاتین [latin] (فران. latine) قوم لاتین، زبان لاتین، کشورهای امریکای لاتین.  
 لارژ [lárž] (فران. large) ۱ - سخاوتمند، بخشندۀ ۲ - بزرگ، گشاد (ساایز لارژ).  
 لارج [lárj] (انگل. large) بزرگ، گشاد (ساایز لارج)  
 لارنژیت [laranžit] (فران. laryngite) (پزشکی). آماس و التهاب نسوج حلق به هر علتی که باشد.  
 لارنژیت غالباً در دنبال یک سرماخوردگی و یا زکام و گریپ و یا ناراحتی و عفونت لوزه‌ها به وجود می‌آید.

لارنکس [läranks] (فراز. larynx) (جانو. پزش.) حنجره، خشکنای.  
لارو [lärv] (فراز. larve) (جانو.) شکل جنبی ویژه‌ای از حشرات که خارج از تخم به زندگی آزادی ادامه می‌دهد. مانند کرم گوشت، کرم حشرات، کرم وغیره.

لازانیا [lázânyâ] (ایتا. lasagna) (آشپ) نوعی خمیر است تقریباً پهن به عرض و طول ده سانتیمتر که آنرا مانند ماکارونی طبخ می‌کنند. مایه گوشت آنرا هم مانند مایه گوشت ماکارونی تهیه می‌کنند و مواد دیگری از قبیل گوجه‌فرنگی و پنیر نیز بدان اضافه می‌کنند و سپس آنرا به طریقه مخصوص طبخ می‌کنند.

لاستیک [låstik] (فراز. Élastique) ماده چرم مانند از کائوچو، رویه چرخ وسائط نقلیه. به پاشنه و گاهی به تخت کفش، برای دوام بیشتر کفش می‌زنند: «لاستیک ماشین»، «کفش لاستیکی».

لاک [låk] (فراز. laque) از اصل فا). نام صمعی است غالباً سرخ رنگ و گاهی قهوه‌ای و خرمایی که از برخی درختان خاور دور گرفته می‌شود -۲ (شیم.). برخی اکسیدهای فلزی از قبیل اکسید روی و اکسید آلومینیوم با مواد رنگی گیاهی ترکیب شده رنگ ثابتی به وجود می‌آورند -۳- مایع سرخ رنگ و نیز رنگهای دیگر که زنان ناخن را بدان رنگ می‌کنند: «لاک ناخن».

لاکتوز [låktoz] (فراز. lactose) لاکتوز یا قند شیر عبارتست از گلوسیدی که از ترکیب یک مولکول گالاکتوز با یک گلوکز با حذف یک مولکول آب حاصل شده است و دارای طعم شیرینی است و فرمول آنرا مانند ساکاروز می‌توانیم به صورت  $C_{12}H_{22}O_{11}$  بنویسیم.

لاکتیک [låktik] (فراز. lactique) اسید لاکتیک، اسید الکل که در ماست ترش وجود دارد و نیز در برخی گیاهان.

لام [låm] (فراز. lame) (پزش.) تیغه شیشه‌ای که ماده مورد آزمایش مثلاً خون را روی آن می‌گذارند و با میکروسکوپ می‌بینند.

لاما [låmå] (فراز. lama) (جانو). پستاندار سم‌داری که از شتر کوچک‌تر است و بدون کوهان می‌باشد و در نواحی کوهستانی امریکای جنوبی زندگی می‌کند.

لامپ [låmp] (فراز. lampe) حباب، چراغ برق و لامپا و گردسوز و فاتوس.  
لامپا [låmpå] (روس. лампа) چراغی است که دارای مخزنی است جهت نفت و فتیله‌ای که در

آن مخزن فرو برده شده و نیز لوله‌ای شیشه‌ای به نام لامپ که شعله فتیله را احاطه کرده است.  
لانولین [lanoline] (فرانز. lanoline) (شیم. پزش.) ماده‌ای روغنی که از چربی پشم گوسفند  
گرفته می‌شود و در تهیهٔ پماد و صابون مورد استفاده قرار می‌گیرد.

لاین [line] (انگل. lайн) خط، مسیر.

لجستیک [logistics] (انگل. logistics) بخشی از فن لشکرکشی که از حمل و نقل و جا دادن  
ارتش بحث می‌کند. این کلمه در فارسی و در ارتش به صورت صفت لجستیکی به کار  
می‌رود که شامل اداره حمل و نقل، اداره سرنشیت‌داری، اداره دارایی، بهداری و بیمارستانهای  
ارتش، مهندسی و ... می‌شود.

لدر [loader] (تک). ابزار جابه جا کردن اشیاء که از آن برای بار کردن بارکشهاي  
بزرگ نظير: تريلر و كشتیهای باری استفاده می‌شود.

لرد [lord] (انگل. lord) ۱ - عنوانی در انگلستان که به اعضای مجلس اعیان و بعضی از اشراف  
دهند ۲ - ثروتمند

لزار [leżar] (فرانز. lezard) سوسمار یا مارمولک، که از پوست آن برای کیف و کفش خانمهای  
استفاده می‌شود.

لژ [lož] (فرانز. loge) ۱ - محل خاص و ممتاز در سینما و تئاتر که در آن می‌نشینند ۲ - (سیا). هر  
شعبه از فراماسونری: لژ انگلستان، لژ اسکاتلندر و غیره.

لژیون [ležyon] (فرانز. légion) ۱ - واحدی در روم قدیم که شامل شش هزار بود ۲ - لژیون  
خارجی فرانسه که از سربازان داوطلب تشکیل شده و اکثر آنها را خارجیها تشکیل می‌دهند.  
این لژیون در سال ۱۸۳۱ توسط لوئی فیلیپ در الجزیره تشکیل شد و در تمام جنگهایی که  
تاکنون انجام داده حضور داشته است.

لژیونر [ležiyoner] (فرانز. légionnaire) سرباز لژیون.

لسویون [losiyon] (فرانز. lotion) مایعی که با آن خود را می‌شویند، سر را با آن می‌شویند تا از  
ریزش مو جلوگیری کند.

لکوموتیو [lokomotiv] (فرانز. locomotive) ماشینی که به وسیله بخار، الکتریسته یا  
موتورهای دیزلی حرکت کند و واگونهای قطار راه‌آهن را به حرکت در آورد.

لگاریتم [logârîtm] (فرانز. logarithme) (ریاضی). در صورتی که  $a^n = b^n$  باشد  $n$  برابر است با

لگاریتم  $a = \log_b a^b$  در پایه  $a$  در لگاریتم اعشاری  $10 = b$  در لگاریتم نپرین  $b = e$  (از فره. ز. ف.).

**لگو** [انگل. legoland] (انگل. lego) قطعات هندسی کائوچی و پلاستیکی که بچه‌ها با استفاده از آنها اشیاء مورد علاقه خود از قبیل ساختمان، کشتی، هوایپیما و ... را می‌سازند.

**لنت** [انگل. lent] (مکا.) نواری است از جنس فیبر که به صورت دو قسمت هلالی شکل در کاسه لنت (محل ترمزها در چرخها) قرار دارد و پس از فشار دادن پدال ترمز، این دو نیم هلال به جدار کاسه لنت می‌چسبند و بر اثر اصطکاک و سیله نقلیه متوقف می‌شود.

**لنز** [انگل. lens] (انگل. lens) عدسی دوربین عکاسی.

**لوف** [انگل. lant] (فران. lymphé) (جانو. پزش.) مایعی است بی‌رنگ، مرکب از گلبولهای سفید و مایه پلاسمای در بدن انسان، به عبارت دیگر ترکیب خون بدون گلبول قرمز؛ آب میان بافتی.

**لتفوسيت** [انگل. lanfosit] (فران. lymphosite) (شیم. جانو.) نوعی گلبول سفید خون مهره‌داران است که در بافت‌های لنفی دائمی ساخته می‌شود. در انسان ۲۰ تا ۲۵ درصد گلبولهای سفید خون از این نوع است (از فره. ز. ف.).

**لوژ** [انگل. louž] (فران. louge) گردونه‌ای کوچک که روی آن می‌نشینند و در پیستهای اسکی روی برف و یخ سر می‌خورند.

**لودر** [انگل. loder] ← لدر

**لوستر** [انگل. lustre] (فران. lustre) چراغ بلوری یا فائزی چند شاخه که آنرا به سقف اتاق آویزند؛ چلچراغ.

**لوسیون** [انگل. losyon] ← لسیون

**لوکس** [انگل. luxe] (فران. lux) با شکوه، مجلل، هر چیز تجملی و قشنگ و زیبا و عالی.

**لوكوموتیو** [انگل. lokomotiv] ← لکوموتیو

**لول** [انگل. level] (level) سطح، سطح اجتماعی، طبقه اجتماعی؛ «لول بالا»، «لول پایین».

**لومپن** [انگل. lumpen] (سیا.) پست‌ترین افراد یک جامعه از قبیل اوپیاش و دزدان و چاقورکشان حرفه‌ای (فره. جد. سیا.).

**لومینال** [انگل. luminal] (فران. luminal) (شیم. پزش.) گردیست سفید که به عنوان داروی خواب‌آور مسکن مورد استفاده قرار می‌گیرد. مایه اصلی این دارو گاردنال gardénal می‌باشد که

دارویی است مسکن و آرامبخش.

لی [li] (انگل. lee) نوعی پارچهٔ ضخیم پنبه‌ای که از آن معمولاً شلوار و بلوز و کاپشن درست می‌کنند و رنگ آن آبی است: «شلوار لی».

لیبرال [liberal] (فران. libéral) (سیا). طرفدار آزادی سیاسی و فکری لیبرالیزم [liberalism] (فران. libéralisme) (انگل. liberalism) (سیا). ۱- طرفداری از آزادی سیاسی و فکری ۲- نهضتی که معتقد است مردم یک کشور اتباع دولت خود بوده و خود رأی نیستند، بلکه قانون باید از آنها در زندگی خصوصی‌شان حمایت کند و در امور عمومی مردم باید از طریق مجلسی که نمایندگان آن با انتخاب آزاد برگزیده شده باشند بر کارهای دولت ناظارت کند ۳- در زمینهٔ اندیشه‌های اقتصادی، لیبرالیزم به معنای مقاومت در برابر تسلط دولت بر حیات اقتصادی به ویژه مقاومت در برابر محدود کردن تجارت با مالیات بر واردات، مقاومت در برابر هر نوع انحصار و دخالت نا لازم و زیان آور دولت در تولید و توزیع ثروت است ۴- لیبرالیزم مذهبی به معنای اعتقاد به حق هر کس در انتخاب راه پرستش خداوند یا بی‌ایمانی است (از فره. سیا).

لیبیدو [libido] (فران. libido) (روان.). سایقهٔ اساسی برای لذت، به ویژه لذت جنسی (در نزد فروید).

لیپید [lipid] (فران. lipide) (شیم. پزش.). بر جسم یا مادهٔ چربی اطلاق می‌شود که در بردارندهٔ اسیدی چرب یا مشتقی از اسید چرب است.

لیتر [litre] (فران. litre) واحد اندازه‌گیری مایعات و آن عبارت از پیمانه‌ای است به حجم داخلی یک دسیمتر مکعب که جهت تعیین حجم مایعات به کار می‌رود. یک لیتر تقریباً معادل یک کیلوگرم است.

لیتوگرافی [lithographie] (فران. litogérâfi) تکثیر چاپی یک نقاشی، یک متن نوشته شده یا یک گراور.

لیتییوم [lithium] (فران. lithium) (شیم.). فلز قلیایی به رنگ سفید نقره‌ای که سبک‌ترین اجسام جامد است و در صنعت و طب مورد استفاده قرار می‌گیرد.

لیدر [leader] (انگل. leader) رهبر، پیشوای «لیدر حزب».

لیر [lir] (فران. lira) (ایتا. dire) واحد پول کشور ایتالیا.

لیزر [leyzər] (انگل. Light Amplification by Stimulated Emission of Radiation) نوعی مولد نور که دارای طیف دقیق و بسیار قوی است و در صنعت پزشکی برای کارهای بسیار دقیق و بدون خطای مجاز مورد استفاده قرار می‌گیرد (از فره. ز. فا.).

لیسانس [lisâns] (فران. licence) درجه تحصیلات عالی بالاتر از دوره متوسطه و فوق دیپلم که دوره آن معمولاً چهار سال است؛ دوره کارشناسی.

لیسانسیه [lisânsiye] (فران. licencié) آنکه دوره تحصیلات لیسانس را به پایان رسانده است؛ فارغ‌التحصیل دوره لیسانس.

لیست [list] (فران. liste) صورت اسمی کسان یا اشیاء یا اعداد؛ فهرست: «لیست کتب و مجلات»، «لیست کاندیداهای نمایندگی»، «لیست نمرات».

لیفتراک [liftrâk] (انگل. truck - lift) دستگاهی قابل انعطاف که به هر طرف حرکت می‌کند و بارها را به وسیله آن بلند کرده جابه جا می‌کنند.

لیکور [likor] (فران. liqueur) نوشابه الکلی شیرین و خوشبو.

لیگ [lig] (فران. ligue) انگل. league مجتمع یا اتحادیه‌ای از تیمهای ورزشی که با ترتیب خاص در یک دوره مسابقات با یکدیگر مبارزه می‌نمایند و تیم رتبه اول از میان آنها انتخاب می‌شود و آخرین بازی را انجام می‌دهد.

لیموناد [limonâd] (فران. limonade) شربت گاز داری است که با جوش شیرین و کمی ماده ترش مزه درست می‌کنند، مزه آن ترش و شیرین است.

لینولئوم [linoleum] (فران. linoléum) نوعی کفشهای قابل شستشو

لینیت [linit] (فران. lignite) (زمینی). نوعی زغال که در معادن زغال سنگ طبقه به طبقه پیدا می‌شود و گاهی قطر طبقه آن به سی متر می‌رسد.

## ((م))

مائوئیست [maoïste] (فران. maoïste) (سیا). طرفدار مکتب مائو.

**مانوئیسم** [maoïsm] (فران. *maoïsme*) (سیا). مکتب سیاسی مائو.

**مات** [mât] (فران. *mat*, *mate*) که براق نیست، غیر شفاف: «شیشه مات».

**ماتاتدور** [matador] (فران. *matador*) کسی که در میدان عمومی (میدانی مخصوص) با گاو می جنگد و در صورت امکان او را می کشد؛ گاو باز اسپانیولی **ماتریالیست** [matérialiste] (فران. *matérialiste*) (فلسفه). طرفدار و هواخواه ماتریالیسم؛ مادی، دهری.

**ماتریالیسم** [matérialism] (فران. *matérialisme*) (فلسفه). فلسفه مادی، فلسفه‌ای که منکر وجود روحیات و معنویات است و فقط وجود ماده را می‌شناسد و آفرینش دنیا و کلیه حوادث طبیعت را ناشی از حرکات مکانیکی اجزاء ماده می‌داند.

**ماتریس** [matrix] (فران. *matrice*) قالب حروف سربی در چاپخانه (فره. مع.).

**ماتیک** [mâtik] (فران. *cosmétique*, انگل. *mastick*) ماده سرخ رنگ (یا به رنگهای دیگر) که بانوان لبها را با آن رنگ می‌کنند: «ماتیک زدن».

**مادام** [madam] (فران. *madame*) بانو، خانم (بر زنان خارجی و یا احیاناً بر بعضی از خانمهای ارمنی اطلاق می‌شود).

**مادلن** [madlen] (فران. *madeline*) (آشپ.). نوعی شیرینی است.

**مادمازل** [madmâzel] (فران. *mademoiselle*) دختر خانم، دوشیزه، باکره (این لفظ در میان فرنگ رفته‌ها یا کسانی که تقلید فرنگیها را در می‌آورند به کار می‌رود).

**ماراتون** [mârathon] (فران. *marathon*) (ورز.). دو استقامت در بازیهای المپیک.

**مارس** [mars] (فران. *mars*) ماه سوم سال فرنگی مطابق با دهم تا یازدهم فروردین ماه شمسی (در سال غیر کبیسه).

**مارش** [mârš] (فران. *marche*) (نظر). سرود راه، آهنگی که هنگام حرکت هم آهنگ سریازان نواخته می‌شود: «مارش عزا».

**مارشال** [mârš] (فران. *maréchal*) (نظر). افسری که بالاترین درجه نظامی را دارد؛ سپهبد، ارتشدید (در فارسی در موقع نام بردن از یک افسر بیگانه این لفظ به کار می‌رود): «مارشال تیتو»، «مارشال پتن».

**مارک** [mark] (فران. *marque*) ۱ - علامت، نشانه، علامت مخصوصی که هر کارخانه یا

مؤسسه‌ای بر تولیدات و مصنوعات خود می‌زند ۲ (آلمان. *mark*) واحد پول آلمان.  
**مارکسیست** [marxiste] (فرانز. سیا). پیرو مسلک و مرام سیاسی و اقتصادی  
 مارکس.

**مارکسیزم** (مارکسیسم) (فرانز. marxisme) (سیا). مکتب سیاسی، فلسفی و اقتصادی که به  
 وسیله کارل مارکس و فریدریچ انگلس پایه گذاری شده و مبتنی بر ماتریالیسم دیالکتیک  
 است.

**مارکی** [marquis] (فرانز. marquis) عنوان نجایی اروپا بین دوک و کنت (این نوع عناوین در  
 فارسی تنها در رومانها، نمایشنامه‌ها و ... اروپایی به کار می‌رود).  
**مارکیز** [marquise] (فرانز. marquise) زن مارکی.

**مارگارین** [margarine] (فرانز. margarine) کره گیاهی که از روغن‌های گیاهی تصفیه شده ساخته  
 می‌شود. به این روغن تصفیه شده، شیر اضافه می‌کنند؛ این شیر در اثر وجود باکتریها تخمیر  
 می‌شود و به روغن طعم کره می‌دهد. هم‌چنین به آنها ویتامینهای A و D و رنگهای مناسب  
 می‌افزایند (از فره. ز. فا).

**مارمالاد** [marmalade] (فرانز. marmalade) مرباتی که از عصاره میوه می‌سازند.  
**ماری جوانا** [marijuana] (انگل. marijuana) مخلوطی از برگ‌ها و گلهای خشک شاهدانه  
 بومی امریکا که در انسان ایجاد نشئه می‌کند.

**مازوت** [mazout] (فرانز. روس. mazout) (زمینه. شیم.). یکی از مواد نفتی که در تصفیه خام پس  
 از بتنزین سوپر، بتنزین معمولی، نفت سفید از نفت خام به دست می‌آید و چون رنگ آن  
 قهوه‌ای پر رنگ است به نام نفت سیاه موسوم است. و از آن فقط به عنوان سوخت کوره‌ها و  
 دستگاههای گرم کننده استفاده می‌شود.

**مازوشیسم** (مازوخیم) [masochism, masoxim] (فرانز. masochisme) (پزش. روا.) تباہی و  
 فساد در اجرای عمل جنسی به نحوی که تا شخص شکنجه‌های جسمی و آزارهای دیگر را  
 تحمل نکند از آن لذت نمی‌برد (عکس سادیسم).

**مازوشیست** [masochiste] (فرانز. masochiste) مبتلا به مازوشیسم.  
**مازیک** [magique] (فرانز. magique) نوعی رنگ و خودکار.

**ماساژ** [massage] (فرانز. *mâsâž*) مالش دادن اعضای بدن کسی را با دست برای رفع خستگی یا زیبایی.

**ماساژور** [mâsažur] (ساخت قیاسی از فرانز. در فرانسه لفظ *masseur* به کار می‌رود.) وسیله‌ای برقی که خانمها با آن صورت خود را ماساژ می‌دهند.

**ماستر** [master] (انگل. *master*) فوق لیسانس، کارشناسی ارشد (این اصطلاح در تحصیلات عالی و میان تحصیل کردگان کشورهای انگلیسی زبان به کار می‌رود).

**ماسک** [mask] (فرانز. *masque*) ۱- نقاب ۲- صور تک عجیب و غریب که برای تغییر شکل یا مخفی کردن قیافه حقيقی به چهره می‌زنند ۳- وسیله‌ای که برای حفاظت صورت و دستگاه تنفس در برابر عوامل شیمیایی و میکروبی روی صورت و بینی می‌گذارند ۴- ورقای از عصاره میوه‌ها و مواد مغذی یا کرم مخصوص که برای تقویت و محافظت سلولهای پوست روی صورت می‌مالند. «ماسک خیار»، «ماسک عسل با زردۀ تخم مرغ» (از فره. ز. فا.).

**ماشین** [machine] (روس. *mašinə*) اتومبیل، (فرانز. *machine*) مجموعه ابزار آلاتی که به منظور تحصیل نیرو در دستگاه تعییه کنند: «ماشین چاپ»، «ماشین تحریر»، «ماشین خیاطی»، «ماشین ریش تراشی»، «ماشین حساب» و غیره

**ماشینیست** [machiniste] (فرانز. *mâšinist*) کسی که با ماشین کار می‌کند؛ ماشین چی.

**ماشینیزم** [machinisme] (فرانز. *mâšinizm*) ۱- استعمال ماشین به جای کار انسان برای گرفتن نتیجه بهتر و بیشتر ۲- عمل بلا اراده و خودکار ۳- عقیده مبنی بر اینکه حیوانات مانند ماشین محسندند.

**مانیا** [mafia] (فرانز. *mafia* یا *mafia*) شبکه‌ای سری از تبهکاران سیسیلی که عده‌ای را به خدمت گرفته‌اند و معامله‌های غیر قانونی و سرقت‌های کلان و باجگیری می‌کنند و با شگردهای ویژه‌ای از چنگ عدالت می‌گریزند.

**ماکارونی** [macaroni] (فرانز. *mâkâruni*) رشته خمیر فرنگی خشک است که انواع مختلف درشت و باریک دارد و از آن غذایی به نام ماکارونی درست می‌کنند.

**ماکت** [maquette] (فرانز. ۱- نمونه یا الگوی کوچکی از پروژه و طرح پیشنهادی که به منظور ارائه قبل از ساختمان اصلی از مقوا، چوب یا پلاستیک ساخته می‌شود: «ماکت کارخانه»، «ماکت سد» ۲- نمونه‌ای با ابعاد کوچک‌تر از هر چیز: «ماکت هوایپما»، «ماکت

اتومبیل» (از فره. ز. فا.).

**ماکروفائز** [mâkrofâž] (فراز. macrophage) (پزش.). بطور عام نام هر یک از سلولهای بیگانه خواری است که در اندامهای مختلف بدن حیوانات زنده قرار دارند؛ یا به عبارت دیگر سلول درشتی که از مونوکسیت خون مشتق می‌شود و می‌تواند عناصر بیگانه و نیز ضایعات سلولی را به دور خود جمع کند.

**ماکرووی** [mâkrovey] ← مایکرووی

ماکزیموم (ماگزیموم) [mâk(g)zimom] (فراز. maximum) بالاترین حد، بیشینه.

ماکسی [mâksi] (فراز. مخ. maxi - manteau) دامن بلند.

**ماکیاولیسم** [mâkiyâvelism] (فراز. machiavelisme) (سیا.) مکتبی که در سیاست و اداره مملکت استفاده از هر وسیله‌ای را مجاز می‌داند و معتقد است که سیاستمدار نباید خود را به قیود اخلاقی مقید سازد. اصطلاح «هدف وسیله را توجیه می‌کند» بیان نسبتۀ جامعی از اصول این مکتب است (از فره. جد. سیا.).

**ماگازین** [mâgâzin] (فراز. magasine) (چاپ) جعبه‌ایست در ماشین حروف‌چین که ماتریسها به جای حرفها در آن جای دارند و در حقیقت به جای گارسه حروف‌چینی است (از فره. مع.).

**ماگنولیا** [mâgnoliyâ] (فراز. magnolia) (گیاهی) است زیستی از رده دولپه‌ایهای جدا گلبرگ و از تیرهٔ ماگنولیان. درختی است بسیار زیبا که در آسیا و اروپا و امریکا و نقاط دیگر زمین می‌روید. این گیاه همیشه سبز است و گلها یش زیبا و درخشنده و بسیار معطر می‌باشد و رنگ آن ارغوانی و سفید و زرد و قرمز می‌باشد.

**مالاریا** [mâlâriyâ] (فراز. malaria) (پزش.). بیماری بومی و انگلی است که به وسیلهٔ نیش پشه آنوفل (anophèle) که در جاهای گرم و مرطوب به ویژه در مردابها و باتلاقها به فراوانی موجود است و وارد خون انسان می‌شود و ایجاد تب نوبه می‌کند. این لفظ امروز به کار نمی‌رود و به جای آن از لفظ متراffد آن *paludisme* استفاده می‌شود.

**مالت** [mâlt] (فراز. malte) (پزش.). مرضی عفونی که عاملش را نوعی باکتری می‌دانند که از طریق حیوانات اهلی نظیر گاو و گوسفند و به وسیلهٔ شیرشان به انسان منتقل می‌شود. این اصطلاح امروز در فرانسه استعمالی ندارد و به جای آن از واژهٔ بروسلوز (brucellose) استفاده می‌شود – (انگل. malt) (گیا). بر غلاتی اطلاق می‌شود که جوانه زده باشند و به

ویژه به جوانه جو. مالت جو را در پزشکی جهت تقویت عمومی به بیمارانی که به نداشتن ویتامین ث دچارند تجویز می‌کنند. مالت ماهی مخلوطی است از مالت و روغن ماهی. مالتوز [mâltoz] (فران. *maltose*) (شیم.). نوعی دو قندی که شیرینی آن کمتر از قند نیشکر است. ماده‌ایست سخت متبلور و محلول در آب که از اثر آنزیم مالتاز بر نشاسته به دست می‌آید. این لفظ متراوف قند مالت است.

مالیک [mâlik] (فران. *malique*) (شیم.). (اسید مالیک)، اسیدی است که در سال ۱۷۸۵ کشف شد. این اسید در بسیاری از گیاهان و از جمله آب سیب نارس وجود دارد.

ماماگرافی [mâmâgerâfi] (فران. *mammagraphie*) (پزش.). رادیوگرافی از غدد پستان، پرتو نگاری پستان.

مامان [mâmân] (فران. *maman*) ۱- مادر ۲- روپیان در گذشته رئیس و سرdestه خود را مامان می‌گفتند.

ماموت [mâmut] (فران. *mamouth*) (زمینه. جانو). گونه‌ای از فیل فسیل شده که در ابتدای دوران چهارم در اروپا و آسیا می‌زیسته و بدنش پوشیده از موهای دراز بوده و عاج دراز پیچیده‌ای نیز داشته است.

манا [mânâ] (فران. *mana*) (جامعه). ۱- مانا عبارت از نیروی مستقل مادی و روحانی است که در همه جا پراکنده است و در همه شعارها و موجودات و اشیاء مقدس نیز وجود دارد ۲- نیروی فوق طبیعی و مستقل در بعضی ادیان است. انسانی که دارای ماناست کسی است که می‌داند و می‌تواند دیگران را مطیع خود سازد.

مانژ [mânež] (فران. *manège*) (ورز). محلی است که در آنجا اسب و سوارکار تربیت می‌کنند: «مانژ دانشکده افسری».

ماتو [mânto] (فران. *manteau*) (جامه‌گشادی) که زنان بر روی لباسهای دیگر می‌پوشند: «ماتو اسلامی».

ماندولین [mândolin] (فران. *mandoline*) (موسیقی). سازیست شبیه سه تار که دارای هشت سیم است و تارهای آن مانند ویولون دو به دو هم صدا کوک و با ناخن و انگشت نواخته می‌شود.

مانکن [mânkan] (فران. *manéquin*) ۱- پیکره‌ای به شکل انسان از چوب و پلاستیک و غیره

که بر آن لباس می‌پوشانند و در خیاط خانه‌ها و مغازه‌های فروش در معرض تماشای خریداران قرار می‌دهند – زن زیبای خوش اندامی که در محله‌ای خاص لباسهای زنانه را می‌پوشد و در معرض تماشای مردم قرار می‌دهد.

**مانور** [فران. *mânovre*] (نظر). ۱- عملیات جنگی به طریق تمرین و آزمایش ۲- حرکت قسمتهای مختلف ارتش برای انجام نقشه‌های جنگی.

**مانیه‌تیزم** [فران. *mânyetizm*] (مانیه‌تیزم، magnétisme) مغناطیس، قوه جاذبه بدن انسان یا مغناطیس انسانی، نیرویی است در بدن که اصل و ذات آن ناپیداست، اما به واسطه خاصیتها و اثرهایی که دارد پی به وجود آن برده‌اند و کسانی که دارای این نیرو باشند می‌توانند دیگران را تحت تأثیر جاذبه و نیروی مغناطیسی خود قرار بدهند و آنها را مطیع اراده خود سازند یا به خواب مغناطیسی ببرند.

**مانیه‌تیزور** [فران. *mânyetizor*] (مانیه‌تیزور، magnétiseur) کسی که دیگری را تحت تأثیر جاذبه و نیروی مغناطیسی خود قرار دهد و او را به خواب مغناطیسی فرو ببرد.

**مانیفست** [فران. *mâifest*] (سیا). بیانیه کتبی یک شخصیت، یک دولت یا یک گروه سیاسی که در آن برنامه کار خود را مشخص کرده و آنرا اثبات نماید: «مانیفست حزب کمونیست».

**مانیکور** [فران. *mânikur*] (مانیکور) لاک ناخن.

**مایل** [انگل. *mile*] واحد اندازه‌گیری در کشورهای انگلیسی زبان معادل ۱۶۰۹ متر، مایل دریایی ۱۸۵۲ متر است.

**مایکروویو** [انگل. *microwave*] (مایکروویو) (فیز). امواج بی‌نهایت کوتاه که از آن در ارتباطات رادیو تلویزیونی، مخابراتی و... استفاده می‌شود.

**مایو** [فران. *maïyo*] (جامه‌ای) که هنگام شنا به تن می‌کنند.

**مایونز** [فران. *mayonnez*] (مايونز) از انواع سس است که از تخم مرغ و روغن زیتون و سرکه و خردل تهیه می‌شود و بطور سرد در تهیه انواع سالاد (مثلاً سالادالیویه) مورد استفاده قرار می‌گیرد (از فره. ز. فا).

**مبل** [فران. *meubl*] (مبل) نوعی صندلی معمولاً بزرگ که روکش آن از پارچه‌های کلفت گران قیمت (ممولاً) مانند مخمل می‌باشد: «مبل استیل»، «مبل چرمی».

**مبلمان** [meublement] (فران. meuble) مجموعه مبلها و اثاثیه و دکور اسیون یک محل.  
**مبله** [moble] (فران. meuble) دارای مبل، دارای اثاث: «آپارتمان مبله».

**متاپولیت** [metabolite] (فران. métabolite) (زیس.) هر جوهر ارگانیکی که در فرایند متابولیسم شرکت می‌جوید یا در جریان تبدیلهای متابولیکی در ارگانیسم به وجود می‌آید.

**متاپولیسم** [metabolism] (فران. métabolisme) (زیس.) مجموعه اعمالی که در سلولها و انساج بدن به منظور عمل اصلی تغذیه و تبادلات مواد غذایی انجام می‌شود، یا مجموع فرایندهای پیچیده ولاینقطع که در تمام انساج بدن موجود زنده انجام می‌شود (از قبیل مصرف انرژی، تبادلات مواد غذایی وغیره).

**متازوئر** [metazo?er] (فران. métazoaire) (جانو.) جانوری که ساختمان بدنش بیشتر از یک یاخته داشته باشد؛ جانور چند یاخته‌ای.

**متاستاز** [métastâz] (فران. métastase) (پزش.) تجمع سلولهای سرطانی و انتشار آن از مبدأ به نقاط دیگر؛ «متاسازدادن»

**متافاز** [metâfâz] (فران. métaphase) (زیس.) دومین مرحله تقسیم غیر مستقیم سلول که در آن هر کروموزوم به دو بخش تقسیم می‌شود به نحوی که دو سلولی که از این تقسیم حاصل می‌شوند به تعداد مساوی دارای همان کروموزمهایی هستند که سلول نخستین دارا بوده است.

**متافیزیک** [metâfizik] (فران. métaphysique) (فل.) نزد قدماهایی از شعب حکمت نظری است و دارای دو اصل است: (الف) علم الهی ب) فلسفه اولی. از فروع این علم معرفت نبوت و امامت و معاد است؛ ماوراء الطبيعه (از فره. ز. فا.).

**متالورژی** [metâlurži] (فران. métallurgie) مجموعه صنایع و فنونی که ساخت فلزات را تضمین می‌کنند، استخراج فلزات، ذوب فلزات.

**متالیک** [metâlik] (فران. métalique) نوعی رنگ برای اتمبیل: «رنگ متالیک».

**متامورفوza** [metâmorfoz] (فران. métamorphose) (زیس.) تغییر کلی شکل و ساخت بعضی از جانوران از بدبو تولد تا بلوغ. مانند قورباغه و بعضی حشرات.

**متن** [metân] (فران. méthane) (شیم.) گازیست بی‌رنگ، بی‌بو، زود افروزش (سریع الاشتعال) و قابل نفوذتر و سبکتر از هوا که نخستین ترکیب زنجیره هیدروکربورهای اشباع

شده است. با هوا ترکیب می‌شود و آمیخته‌ای انفجاری می‌سازد. گاز متان در معادن زغال سنگ، ایجاد انفجار می‌کند.

**متانول** [metanol] (فرانز. méthanol) (شیم.). متانول متراوف الکل متیلیک است و فرمول آن  $\text{CH}_3\text{OH}$  می‌باشد.

**متد** [method] (فرانز. méthode) روش، طریقه.

**متدولوژی** [methodologie] (فرانز. méthodologie) بررسی روش‌های علمی، روش تحقیق در علوم، یا بخشی از منطق که درباره روش‌های مختلف معرفت و علم تحقیق می‌کند؛ روش‌شناسی.

**متدیک** [methodique] (فرانز. méthodique) کاری که با روش علمی همراه است.  
**متر** [meter] (فرانز. mètre) واحد اساسی طول در فرانسه که در بسیاری از کشورهای ذیگر و از جمله در ایران پذیرفته شده است و آن معادل با یک چهل میلیونیم محیط نصف النهار کره زمین است.

**متراژ** [metrāž] (فرانز. mètrage) اندازه‌گیری به مقیاس متر: «متراژ آن چقدر است؟».  
**مترس** [metres] (فرانز. maitresse) محبویه، معشوقه (این اصطلاح در فارسی متداول کار نبودی ندارد و تنها در میان فرانسه‌دانها و یا احياناً در رمان به کار می‌رود).  
**مترو** [metro] (فرانز. métro) راه‌آهن برقی شهری که معمولاً قسمت اعظم آن در زیر زمین است؛ راه آهن برقی شهری.

**متريک** [metric] (فرانز. métrique) منسوب به متر، متری: «سيستم متريک».  
**متل** [motel] (انگل. motel) مهمانخانه‌ای که بين راه در داخل جاده‌های بزرگ مسافرتی قرار دارد و برای مسافرینی است که با اتومبیل سواری رفت و آمد می‌کنند: «متل قو»  
**متور آن سن** [metorânsen] (فرانز. metteur en scène) (نمای). به روی صحنه آورنده نمایش یا فیلم (این اصطلاح در دهه پنجاه خیلی متداول بود؛ اما امروز به جای آن بیشتر از لفظ کارگردان استفاده می‌شود).

**ميتنينگ** [miting] (انگل. meeting) گردهمایی در میدانها و خیابانها به منظور ایجاد سخنرانی سیاسی (این اصطلاح امروز کمتر به کار می‌رود اما در دهه‌های ۲۰ و ۳۰ زیاد مورد استفاده قرار می‌گرفت).

مد [mod] (فرانز.) روش و طریقهٔ موقّت که طبق سلیقه و ذوق اهل زمان، طرز زندگی، لباس پوشیدن و غیره را تنظیم کنند؛ باب روز: «مدشدن»، «مد جدید»، «مد روز».  
مدال [medâl] (روس.) انگل. [medal] نشانی که از طرف دولت، یا مؤسسه‌ای به پاداش کار علمی، ادبی، صنعتی، ورزشی، هنری و خدمات خیر یا دلاوری و قهرمانی به کسی یا گروهی داده می‌شود: «مدال طلا»، «مدال نقره».

مدرن [modern] (فرانز.) تازه، نو، امروزی، آنچه که پستدیده و مناسب روز باشد.  
مدرنیست [modernist] (فرانز.) طرفدار آنچه نو و بدیع باشد، طرفدار راه و رسم جدید.

مدرنیسم [modernism] (فرانز.) طرفداری از آنچه که نو و بدیع باشد، راه و رسم جدید.

مدل [model] (فرانز.) ۱- الگو، نمونه، سرمشق ۲- کتاب نقاشی که دانش آموزان در مدارس از روی آن طراحی می‌کنند ۳- هر کس و هر چیز اعم از انسان و مجسمه و غیره که در برابر هنرمند قرار گیرد تا از روی آن نقاشی کند و مجسمه بسازد.

مدیست [modiste] (فرانز.) ۱- مددساز، سازندهٔ مد.

مديوم [mediyom] (فرانز.) [médium] واسطه در اسپریتیسم (احضار ارواح). ۲- (انگل.). medium متوجه؛ نه بزرگ نه کوچک.

مرس [mors] (فرانز.) ۱- (جانو). پستانداری است دریازی از راستهٔ پرپاییان که اندامهایش تبدیل به آلت‌های شنازی کوتاهی شده است. بدنش از پشمها کوتاه پوشیده شده، درازیش به چهار متر می‌رسد، استخوانهای انباب فوقانیش شبیه عاج و گرانبهاست و اورافیل تلگراف که در سال ۱۸۳۵ میلادی نخستین دستگاه تلگراف را ساخت، دستگاهی که از القبای قراردادی متشکل از خط و نقطه استفاده می‌کند ۲- ابزاری که برای انتقال و دریافت القبای مذکور به کار می‌رود ۳- القبای متشکل از علامات مزبور: «القبای مرس».

مرسى [mersi] (فرانز.) کلمه‌ای که در هنگام تشکر و امتنان به کار می‌رود؛ متشکرم، سپاسگزارم، ممنونم.

مرفوЛОژی [morpholoži] (فرانز.) [morphologie] (زیس.) شاخه‌ای از علم زیست‌شناسی که به

مطالعه شکل و ساختمان جانداران اختصاص دارد (فره. ز. فا.).

**مرفین** [morphine] (فران. morphine) (شیم. پزش). آکالولوئیدی است که در گیاه خشخاش وجود دارد و از شیرابه خشخاش که به تریاک موسوم است استخراج می‌شود. ماده‌ایست خواب‌آور و مسکن و در پزشکی مورد استعمال دارد.

**مرکور** [merkur] (فران. mercure) (شیم.). جیوه.

**مرکورکرم** [merkor - korom] (فران. mercurochrome) (شیم.). ماده‌ایست شیمیائی سرخ رنگ که از یک فلثورسین جیوه مشتق می‌شود و به عنوان ضد عفونی در پزشکی به کار می‌رود.

**مرینوس** [mérinos] (فران. mérinus) نوعی گوسفند از نژاد اسپانیایی و از اصل آفریقای شمالی که پشم مرغوبی دارد: «پشم مرینوس».

**مزون** [mezon] (فران. maison) خانه، بوتیک، کارگاه.

**مستر** [mester] (انگل. mister) آقا که معمولاً بر خارجیها اطلاق می‌شود. (در خطاب به فرنگیان به کار می‌رود).

**مسیو** [mosiyu] (فران. monsieur) آقا که معمولاً بر خارجیها اطلاق می‌شود (در خطاب به فرنگیان به کار می‌رود).

**مش** [mèche] (فران. mèche) ۱- نوعی رنگ که خانمهای موی سر را با آن رنگ می‌کنند ۲- قسمتی از موی سر که با رنگ مخصوص طلایی یا نقره‌بی می‌شود.

**مغازه** [maqâze] (فران. magasin) دکان بزرگ، مغازه.

**مکانیزه** [mekânize] (فران. mécanisé) با وسایل ماشینی اداره شده: «کشاورزی مکانیزه»، «مکانیزه کردن».

**مکانیزم** (مکانیسم) [mecaniz(s)m] (فران. mécanisme) ۱- مجموعه ابزار برای تولید حرکت در یک دستگاه: «مکانیزم بدن»، «مکانیسم آفرینش» ۲- تأثیرات متقابل دستگاهی که برای منظور خاصی به کار افتاده است ۳- طرز ساختمان چیزی، ترکیب چیزی.

**مکانیسین** [mekânisiyan] (فران. mécanicien) کسی که از مکانیک مطلع است، کسی که به امور فنّی وارد است.

**مکانیک** [mekânik] (فران. mécanique) (فیز.). ۱- علم حرکات و شناسایی توازن و تعادل بین

نیروها و به کار بردن قوانین آنها ۲- کسی که ماشین آلات را تعمیر می‌کند.

**مگاسیگل** [mégasikl] (فران. *mégacycle*) واحد فرکانس (بسامد) و آن عبارت از یک میلیون سیکل در ثانیه است.

**مگالومانی** [megâlomâni] (فران. *mégalomanie*) (پزش.) نوعی بیماری که بیمار مبتلا به آن میل فاحشی به داشتن شکوه و جلال و قدرت دارد و گاهی این توهمندی برای او پیش می‌آید که صاحب این شکوه و جلال و قدرت است؛ خود بزرگ بینی.

**مگاوات** [megâwât] (فران. *mégawatt*) (فیز.) یک میلیون وات.

**ملاس** [melâs] (فران. *mélasse*) مایع غلیظ شربتی شکل تیره رنگی که در کارخانه‌های قند سازی در نتیجه جوشاندن نیشکر و یا پس از استخراج شکر از جوشانده چغندر قند حاصل می‌شود.

**ملامین** [melâmin] (انگل. *melamine*) ۱- (شیم.) جسمی است آلی که با آلدئید فرمیک تشکیل رزینی می‌دهد که در گرما قالب‌گیری می‌شود ۲- از جنس ملامین: « بشقاب ملامین » (از فره. ز. فا.).

**ملانکولی** [melânkoli] (فران. *mélancolie*) (رواز. پزش.) مالیخولیا، نوعی ناراحتی روانی که با افسردگی شدید مشخص می‌شود.

**ملودرام** [melodérâme] (فران. *mélodrame*) (نما). ترکیبی از آواز و رقص، در این سبک نمایش، بازیکنان می‌خندند و می‌خندانند، گریه می‌کنند و می‌گریانند، خوشحال می‌شوند و خوشحال می‌کنند.

**ملودی** [melodi] (فران. *mélodie*) (موسیقی). نوا و آهنگ خوشایند را گویند و آن مایه اصلی موسیقی است، به تعبیر دیگر اصوات موزون و متوالی است که به گوش خوشایند باشد.

**ملودیک** [melodik] (فران. *mélodique*) دارای جنبه ملودی.

**منثزیت (منانزیت)** [mena(â)nžit] (فران. *ménigrite*) (پزش.) مرضی است که پرده‌های مغز و نخاع را عارض می‌شود و عبارت از التهاب فضای زیر عنکبوتیه (دومین غشاء دماغی و نخاعی) است.

**مندلیف** [mandaliyof] (روس. *mendeliev*) (شیم.). عنصر مصنوعی (شماره اتمی ۱۰۱) نشانه LMV: جدول مندلیف

منگنات [manganât] (فراز. شیم.) نمک اسید منگنیک.  
 منگنز [manganêz] (فراز. شیم.) فلزیست با علامت اختصاری Mn به رنگ سفید خاکستری و سخت و شکننده است. وزن مخصوص آن  $\frac{7}{2}$  و در ۱۲۴۰ درجه ذوب می‌شود. در طبیعت به صورت اکسید و بی‌اکسید و سولفور موجود است.  
**منگولی** ← منگولی.

منو [menu] (فراز. menu) فهرست غذاها و نوشیدنیها و خوردنیهای دیگر در رستوران.  
 منوکسید [monoksid] (فراز. شیم.) اکسیدی که محتوی، تنها یک اتم اکسیژن در مولکولش می‌باشد.

منوگراف [monographe] (فراز. monograph) کسی که بررسی منوگرافی می‌کند.  
 منوگرافی [monogerâfi] (فراز. monographie) بررسی کامل و جزء به جزئی که هدفش تعمیق موضوعی مشخص و نسبتی محدود است. مانند بررسی نکته ویژه‌ای از تاریخ و علوم یا بررسی زندگی یک شخص.

منیجر [meneyjer] (انگل. manager) سرپرست و ناظر کارهای خدمات رستوران، هتل؛ سرگارسون.

مونوکسید [monoksid] ← منوکسید  
 مونوگراف [monogerâf] ← منوگراف.  
 مونوگرافی [monogerâfi] ← منوگرافی.

منیزی [manyézi] (فراز. شیم.) اکسید منیزیوم، پودر سفید و سبکی که در آب کمی محلول است و در پزشکی برای لینت مزاج و رفع ترشاب و سوء هاضمه مورد استفاده قرار می‌گیرد: « حاجی منیزی ».

منیزیوم [manyaziom] (فراز. magnésium) فلزی است نقره‌ای رنگ و سبک وزن (وزن مخصوص آن  $\frac{1}{74}$ )، قابل کشش، نرم و چکش خوار که در ۶۵۱ درجه حرارت ذوب می‌شود. در هوا با نور خیره کننده‌ای می‌سوزد و گرما تولید می‌کند. به این جهت در عکاسی شب و آتشبازی و ساختن بمبهای آتشزا به کار می‌رود. در طبیعت به حالت آزاد وجود ندارد. ترکیبات مهم آن عبارتست از: کربنات منیزیوم و کربنات مضاعف منیزیوم، ترکیبات دیگری از آن در آب دریا یافت می‌شود مانند کلرو منیزیوم و سولفات منیزیوم.

**موتاسيون** [mutation] (فران. mutation) (زيس.). تغيير ناگهاني و دائمي خصوصيات و راثتي از راه دگرگونی «در شماره يا كيفيت ژنها».

**موتور** [motor] (انگل. motor. فران. moteur) (فيز. مكا). دستگاهی است که اتومبيل و ماشين را به کار می اندازد و توليد نيرو می کند ۲- دستگاهی که يکی از انواع انرژي را به انرژي مکانيكي تبديل می کند  
موتورسيكلت ← موتوسيكلت.

**موتوريزه** [motorise] (فران. motorisé) مججهز به موتور بودن، يعني مججهز به اتومبيل بودن: «موتوريزه ارتش».

**موتوسيكلت** [motosiklet] (فران. motocyclette) دوچرخه‌اي که داري موتور است و به وسیله آن حرکت می کند. ← سيكلت.  
مورفين [morphin] ← مرفين.

**موزائيك** [mosaïque] (فران. mosaïque) ۱- تركيبی از قطعات کوچک سنگ، مرمر، خاک پخته شده، کاشیهای لعابدار و غيره که با نظم خاصی به وسیله سیمان به هم متصل می شوند و مجموعه آن نقشی را نشان می دهد ۲- نوعی سنگ نازگ که با شن و ماسه و سنگهای رنگین و سیمان ساخته می شود و برای پوشش کف بناها مورد استفاده قرار می گیرد.

**موزر** [mozer] (فران. Alma. mauzer) ۱- تفنگی که در ارتش آلمان از ۱۸۷۰ متدالول شد و بعدها مذكر تكميل گردید ۲- طپانچه‌اي که نوع عالي آن بر قنداق چوبين که در عين حال جلد سلاح نيز هست سوار می شود. (فره . مع.).

**موзе** [muze] (فران. musée) محل نگهداري و نمايش آثار هنري و باستانی: «موзе ايران باستان»، «موзе آستان قدس».

**موزيسين** [musicien] (فران. musicien) (موسي). موسيقيدان، نوازنده.  
**موزيك** [muzik] (فران. musique) موسيقى، فن موسيقى، نغمه سرائي، دسته نوازندگان نظامي.

**موزيکال** [muzikâl] (فران. musical) مربوط به موسيقى، با موسيقى: «كمدي موزيکال».  
**موساد** [musâd] (انگل. MOSSAD) سازمان جاسوسی اسرائيل.  
**موسيو** [mosiyo] ← مُسيو.

**موکت** [muket] (فرانز.) نوعی فرش ماشینی که کف ساختمان را با آن فرش می‌کنند.  
**موگه** [muguet] (فرانز.) (گیا). نوعی سوسن که گلهای سفید کوچک و بوی بسیار خوش دارد. گل موگه در اردیبهشت گل می‌دهد و گلهای آن معمولاً به شکل خوشة یک طرفی است؛ سوسن بری.

**مولاز** [mulâž] (فرانز.) قالب‌های مصنوعی از اندامهای انسان، برای تشریح این اندامها در کلاس درس فیزیولوژی حیوانی در دبیرستان و دانشگاه.

**مولکول** [mol(e)kul] (فرانز.) ۱- ذره، جزء، ریزترین جزء یک جسم مرکب، جزئی که با قوی‌ترین میکروسکوپها قابل مشاهده نیست ۲- مجموعه‌ای از اتمها که ختنی می‌باشد و به وسیله اتصالات (لیزیون‌ها liaisons) شیمیابی به یکدیگر پیوسته‌اند.

**موتاڑ** [montâž] (فرانز.) ۱- (سینم.) ترکیب عکس و فیلم و به وجود آوردن صحنه‌های غیرحقیقی در سینما، تلویزیون و روزنامه‌ها و مجلات ۲- (مکا.) به هم پیوستن قطعات مختلف یک اتومبیل، یک ماشین و سوار کردن آن.

**موتور** [monteur] (فرانز.) (سینم.). کسی که قسمتهای مختلف یک فیلم را که جداگانه گرفته شده با هم ترکیب می‌کند و یک کلیت به وجود می‌آورد.

**موند** [mond] (فرانز.) ۱- مجموعه افراد یک محیط (رستوران، سینما و ...): «rstoran mond خوبی دارد» ۲- محل اجتماع دختران و پسران مورد توجه یا محل اجتماع دختران و پسران خوش تیپ و خوشگل.

**مونگولی** [mongoli] (فرانز.) (پیش. روا). نوعی عقب افتادگی ذهنی در نزد کودکان که در نتیجه شکل کودکان شبیه به مغولها می‌شود.

**مونل** [monel] (فرانز.) (شیم.). آلیاژی از مس و نیکل و کمی قلع که در مقابل خورندگی مقاوم است.

**مونوپل** [monopol] (فرانز.) امتیاز ساختن، فروختن، کشف بعضی مواد و اجزاء، برخی عملیات که طبق قانون و مقررات شخص یا شرکت دولتی از آن برخوردار است؛ انحصار، امتیاز.

**مونوکسید** [monoxide] (فرانز.) = منوکسید.

**مونوگامی** [monogâmi] (فرانز.) (جامعه.). تک‌همسری.

مونولوگ [monologue] (فران. monologue) (سینم. نما). صحبت انفرادی یک تن بدون مخاطب در سینما و تئاتر و منظور از آن هیجان در صحنه است.

مونیتور [monitor] (انگل. monitor) ۱- صفحه نمایش در کامپیوتر و ...  
موهر [muher] (انگل. mohair) نوعی پارچه که در اصل از کرک بز آنفر که بسیار نرم و لطیف است تهیه می شود و امروز از کرک مصنوعی آنرا تهیه می کنند.  
مه [mai] (فران. mai) پنجمین ماه از سال میلادی که ۳۱ روز است و مطابق است با یازدهم اردیبهشت تا دهم خرداد.

میترال [mitrâl] (فران. mitral) (پزش.). دریچه دو لختی که در طرف چپ قلب قرار دارد: «تنگی دریچه میترال».

میتولوژی [mitoloži] (فران. mithologie) داستان قهرمانان، اساطیر، اسطوره شناسی.  
میتینگ [miting] (انگل. meeting) (سیا). گردهمایی در میدانها و خیابانها به منظور ایجاد سخنرانی سیاسی (این اصطلاح امروز کمتر به کار می رود؛ اما در دهه های ۲۰ و ۳۰ زیاد مورد استفاده قرار می گرفت).

میزامپلی [mizâmpeli] (فران. Mis en pli) (آرا). اصطلاحی است در آرایش زنانه: مرتب کردن و شکل دادن موی خانمها.

میزانپاش [mizânpâž] (فران. Mis en page) صفحه آرایی.  
میزانسن [mizânsen] (فران. Mis en scène) (نما). به روی صحنه آوردن یک قطعه نمایش با توجه به انتخاب دکور، محل، بازی هنرپیشه و غیره.

میسیون [misiyon] (فران. Mission) هیأتی مرکب از چند تن که به منظور خاصی (تبليغات مذهبی، امور سیاسی و اقتصادی و غیره) به جایی اعزام شوند.  
میسیونر [misiyoner] (فران. Missionnaire) مبلغ مذهبی (غالباً مسیحی): «میسیونرهای مذهبی».

میکا [mikâ] (فران. Mica) (زمینه). یکی از کانیهایی است که جزو عناصر سنگهای آذرین می باشد. ترکیب این سنگ در حقیقت عبارت از یک سیلیکات آبدار آلومینیوم همراه با یکی از فلزات قلیایی، یعنی پتاسیم یا سدیم است که کم و بیش با مقادیری منیزیم و آهن و گاهی کلسیم همراه است. میکا دارای انواع زیادی است که به نامهای مختلف نامیده می شوند و

سیستم تبلور اقسام آن نیز فرق می‌کند، ولی ویژگی اصلی همه آنها اینست که خاصیت تورق آسان و ساده‌ای به موازات سطح قاعده منشور اصلی بلور خود دارند. سختی میکاها کم است، ولی وزن مخصوص آنها از کوارتز و فلدسپات بیشتر است. اقسام مهم میکا عبارتند از: میکای سفید، میکای سیاه، میکای سبز، میکای قهوه‌ای و میکای خاکستری.

**میکروارگانیسم** [mikroorganism] (فراز. *Micro - organisme*) هر اُرگانیسم زنده که فقط با میکروسکوپ یا دستگاههای پیشرفته‌تر از میکروسکوپ قابل دیدن باشد، میکروارگانیسم نامیده می‌شود. میکروارگانیسمها متعلق به سه طبقه یا طایفه می‌باشند که عبارتند از: طبقه باکتریها (باکتری)، طبقه گیاهی (پروتوفیتها و لیورها) و طبقه حیوانی (پروتوزوئرها). **میکروب** [mikrob] (فراز. *Microbe*) (پزش.) هر یک از موجودات یک سلولی و ذرهبینی که غالباً بیماری‌زا می‌باشند، یعنی باعث تولید بیماری و سرایت آن در انسان و حیوان می‌گردند. میکروبها را معمولاً به سه دسته: میکروب‌های جانوری، میکروب‌های گیاهی و ویروسها تقسیم می‌کنند. البته ویروسها با آنکه جزو عوامل زنده محسوب می‌شوند در تقسیم‌بندی جانوری یا گیاهی جای آنها مشخص نیست. میکروب‌های گیاهی عبارت از: باکتریها و قارچهای یک سلولی هستند.

**میکربیولوژیست** [mikrobiologiste] (فراز. *Microbiologiste*) میکروب شناس. **میکربیولوژی** [mikrobiyoloži] (فراز. *Microbiologie*) میکروب شناسی، دانشی که با استفاده از میکروسکوپ و دستگاههای پیشرفته‌تر از میکروسکوپ در مورد شناخت میکروب مطالعه می‌کند.

**میکروسکوپ** [mikroskop] (فراز. *Microscope*) (فیز.) اسبابی که از دو عدسی همگرا تشکیل شده است: یکی از این عدسیها چشمی و دیگری شبیه نامیده می‌شود. جسم نزدیک شیء است و از آن تصویر حقیقی، معکوس و بزرگتر در فاصله کانون چشمی تشکیل می‌دهد. عدسی چشمی مانند ذره‌بین عمل می‌کند. درشت نمایی چنین میکروسکوپی محدود است و بستگی به طول موج نور مرئی دارد. اگر فاصله دو نقطه از جسمی که در زیر میکروسکوپ قرار می‌دهیم از نصف طول موج نوری که به آن می‌تابانیم کمتر باشد آن دو نقطه جدا از یکدیگر تشخیص داده نمی‌شود. به همین دلیل درشت نمایهای بیش از ۱/۱۵۰۰ میکروسکوپهای ماوراء بنفس و میکروسکوپهای الکترونی دارد (اصط. علمی).

**میکروفون** [mikrofon] (فران. *Microphone*) دستگاهی است که ارتعاشات صوتی را به تmovجات الکتریکی تبدیل می‌کند و این امواج پس از آنکه به وسیله سیم یا امواج الکترو-مغناطیسی منتقل شد می‌تواند به نوبه خود مجدداً تبدیل به صوت شود.

**میکروفیلم** [mikrofilm] (فران. *Microfilm*) عکسی که از سندی یا رساله‌ای یا کتابی روی فیلمهای کوچک بردارند، میکروفیلم را به هر اندازه که بخواهند می‌توانند بزرگ کنند.

**میکروکوک** [mikrokok] (فران. *Microcoque*) نام ژنریکی میکربها هنگامی که به صورت ذرات گردی باشند. مانند: استافیلیکوک.

**میکروگرافی** [mikrogerâfi] (فران. *Micrographie*) علم مطالعه ذرات به وسیله میکروسکوپ.

**میکرومتر** [mikrometr] (فیز. *Micromètre*) دستگاهی که به وسیله آن ابعاد کمتر از یک میلیمتر را اندازه می‌گیرند؛ ریزسنج

**میکرون** [mikron] (فیز.) واحد اندازه گیری قطر سلولها، میکربها و دیگر ذرات ذره‌بینی، واحد اندازه گیری طول برابر یک هزار میلیمتر.

**میکساز** [miksâž] (فران. *Mixage*) تنظیم و گروه‌بندی ضبطهای متنوع جدا از هم که در روی باند واحدی ضبط شده باشند از قبیل: دیالوگها، تفسیرها و موسیقی در یک فیلم.

**میکسودم** (میکزودم) [miks(z)odem] (فران. *myxodème*) (پزش.) مرضی است که به واسطه کاهش یا افزایش ترشح غده تیروئید در انسان بروز می‌کند و در اثر آن پوست بدن و صورت منظره باد کرده و مایل به زرد پیدا می‌کند و اختلالات دماغی و نقصان هوش نیز ظاهر می‌گردد و چنانچه در سنین رشد عارض بشود قد انسان کوتاه مانده و غدد تناسلی رشد پیدانمی‌کند و کوچک باقی می‌ماند.

**میکی موس** [mikimows] (انگل. *mickeymouse*) نام فیلم کارتونی والت دیسنی.

**میگرن** [migrén] (فران. *migrène*) (پزش) درد بسیار شدیدی که نیمی از سر را در برمی‌گیرد و گاهی با تهوع همراه است؛ درد نیمه سر.

**میل** [mil] (فران. *Mille*) مقیاس طول که اندازه آن مختلف است، میل انگلیسی ۱۶۰۹ متر و میل دریابی ۱۸۵۲ متر است.

**میلیارد** [milyârd] (فران. *Milliarde*) هزار میلیون.

**میلیاردر** [milyârder] (فران. *Milliardaire*) کسی که یک میلیارد به پول کشور خود سرمایه

داشته باشد.

**میلیتاریزم** (Militarism) [میلیتاریسم] (فران. militarisme) ۱- (سیا.) تسلط و نفوذ نظامیان بر همه شئون کشور ۲- عقیده بر اینکه آمادگی به جنگ از اهم وظایف ملت است ۳- نظام سیاسی که بر ارتش متکی است.

**میلیشیا** [milišiyâ] (انگل. militia) مبارزین غیر نظامی.

**میلی‌گرم** [miligramme] (فران. miligramme) یک هزار گرم.

**میلی‌متر** [millimètre] (فران. millimètre) یک هزار متر.

**میلیون** [milyon] (فران. million) هزار هزار.

**میلیونر** [millioner] (فران. Millionnaire) کسی که به واحد پول کشورش حداقل هزار هزار ثروت داشته باشد.

**میمیک** [mimik] (فران. mimique) (نما). ۱- هنرپیشه‌ای که اعمال و احساسات را به وسیله حرکات نمایش می‌دهد ۲- فن تقلید و مجسم کردن اعمال و احساسات به وسیله حرکات و بدون استفاده از کلام (از فره. ز. فا.).

**مین** [min] (فران. mine) (نظ.). ۱- ماده منفجره یا شیمیایی بسته شده‌ای است که با مکانیسم آتش همراه است و آنرا در محل عبور دشمن پنهان می‌کنند: «مین ضد نفر»، «مین ضد تانک»

**مینرال** [minerâl] (فران. minéral) (معدنی، کانی).

**مینرالوژی** [minérâloži] (فران. minéralogie) (کانی‌شناسی).

**مینک** [mink] (انگل. mink) ۱- (جانو). پستانداری است گوشتخوار که اندام باریک دارد. طول آن بین ۷۰ تا ۴۰ سانتیمتر است. نوع قهوه‌ای رنگ آن در آب زندگی می‌کند ۲- پوست حیوان مزبور بسیار نرم، ضخیم و گران قیمت است و رنگهای آن بین سفید تا قهوه‌ایست: «پالت پوست مینک» (فره. ز. فا.).

**مینوت** [minut] (فران. minute) (مسوّده)، پیش‌نویس: «مینوت این نامه را تهیه کنید».

**مینیاتور** [miniâtur] (فران. miniature) (نقا). ۱- تصویری کوچک که در آن ریزه کاریهایی به کار رفته باشد ۲- نقاشی ریزه کاری بالا جور د، طلا و آب و رنگ در روی کاغذ یا فلز که بیشتر در مشرق زمین معمول است.

**مینیاتوریست** [miniâturiste] (فران. miniaturiste) هنرمند مینیاتور.

مینی [mini] (فران. mini) ۱- کوچک به معنی اعم: «مینی اتاق» ۲- دامن کوتاه.  
 مینی بوس [minibus] (فران. minibus) اتوبوس کوچک.  
 مینی ژوپ [minižup] (فران. minižupe) دامن بسیار کوتاه.  
 مینیموم [minimom] (فران. minimum) کمینه، حداقل، کمترین تعداد ۲- (ریاضه).  
 کوچکترین مقدار یک تابع است. تابع قبل از این مقدار نزولی و بعد از آن صعودی است.  
 میوپ [myop] (فران. myope) (پزش.) کسی که به واسطه ضعف چشم نزدیک‌بین باشد؛  
 نزدیک بین.  
 میوپی [miyopi] (فران. myopie) (پزش.) نزدیک‌بینی.  
 میوگرافی [miyographie] (فران. miyographie) (پزش.) ثبت منحنی انقباضات عضلانی.  
 میولوژی [miyoloži] (فران. myologie) (جانو.) بخشی از علم تشريح که در باب عضلات  
 بحث می‌کند، علم شناسایی عضلات مختلف بدن؛ عضله‌شناسی.

## «ن»

ناپالم [napalm] (انگل.) (انگل.) ← بمب  
 ناتو [nato] (انگل.) NATO مخفف North Atlantic Treaty organization (نظ. سیا).  
 سازمان پیمان آتلانتیک شمالی که ۴ آوریل ۱۹۴۹ تشیکل شد و در آن کشورهای: فرانسه،  
 بلژیک، لوکزامبورگ، هلند، انگلستان، کانادا، دانمارک، ایسلند، ایتالیا، نروژ، پرتغال، ایالات  
 متحده امریکا و ترکیه شرکت دارند. این پیمان دو دولت امریکای شمالی را به اروپای غربی  
 می‌پیوندد. به موجب ماده پنجم پیمان، اعضای پیمان اعلام کرده‌اند که حمله به هر یک از  
 دولتهای عضو را حمله به تمام اعضاء تلقی می‌کنند، و اگر به کشوری حمله مسلحانه شود،  
 هریک از کشورهای دیگر با هر عملی که لازم بدانند به آن کمک خواهند کرد. این پیمان  
 اساساً بر ضد شوروی و کشورهای اروپای شرقی تنظیم شده و در برابر آن پیمان ورشو قرار  
 دارد که مشابه این اتحادیه برای اروپای شرقی است (فره. سیا). (لازم به یادآوری است با  
 تغییرات و تحولاتی که در اروپای شرقی صورت گرفته پیمان ورشو از هم پاشیده و در نتیجه

پیمان ناتو هم متزلزل گشته است).

**ناتورالیست** [naturaliste] (فران. *nâturâlist*) طبیعی‌دان، پیرو مکتب ناتورالیسم.

**ناتورالیسم** [naturâlism] (فران. *naturalisme*) (فلسفه، ادب). مکتبی در هنر و ادبیات که تقلید دقیق از طبیعت را توصیه می‌کند و معتقد است که باید طبیعت را حتی الامکان مطابق با واقع و چنان که هست توصیف و مجسم کرد. بنیان‌گذاران این مکتب امیل زولا و طرفدارانش بودند و ادعا می‌کردند که هنر و ادبیات باید جنبه علمی داشته باشدو می‌کوشیدند روش «تجربی» و «جبر علمی» را در ادبیات رواج دهند.

**نارسین** [nârse<sup>9</sup>in] (فران. *narcéine*) (شیم). یکی از آکالولئیدهای تریاک است. این جسم به شکل سوزنهای طویلی متبلور می‌شود نارسین در آب و الكل حل می‌شود و مزه‌اش تلخ می‌باشد.

**نارکوتین** [nârkotin] (فران. *narcotine*) (شیم). یکی از آکالولئیدهای تریاک است که به عنوان داروی آرام‌بخش برای سرفه مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**نازی** [nâzi] (آلم. *Mußfeld National sozialist*) پیرو حزب ناسیونال سوسیالیست در دوره هیتلر.

**نازیسم** (نازیزم) [nazism] (فران. *nâzis(z)m*) (آلمان. *nazisme*) نام حزبی که در آلمان بعد از جنگ اول تأسیس شد و از سال ۱۹۳۳ - ۱۹۴۵ بر آلمان حکومت می‌کرد. اصول نظری این حزب آمیخته‌ای از فاشیزم ایتالیا، عقاید ناسیونالیستی قدیم آلمان و نظریه‌های نژادی و سنن میلتاریزم پروسی بود. نازیسم که جنبشی برای تجدید عظمت آلمان و از میان بردن نتایج شکست آلمان در جنگ جهانی اول بود در مبارزه خود علیه جمهوری وایمار، سربازان سابق، افسران ارتش، طبقات متوسط و رشکسته در جریان تورم پولی آلمان و بعدها تعداد زیادی از سرمایه‌داران و بانکداران را که از سوسیالیزم و حشت داشتند به دور خود جمع کرد. اصول فلسفی نازیسم آمیخته‌ای از نظرات مختلف است که در زمانی کوتاه به هم پیوند شده و در واقع دارای تکامل تاریخی بسیاری از مکتبهای مشهور نیست. تفاوت اساسی آن با فاشیزم ایتالیا اعتقاد به برتری نژادی بود که به موجب آن نژاد ژرمن دارای تفوق و برتری است و باید بر دیگر نژادها حکومت کند (از فره. سیا.).

**ناسیونال** [nâsiyonâl] (فران. *national,e*) ملی.

ناسیونالیست [nasionaliste] (فرانز. *nâsiyonâlist*) ملت خواه، ملی‌گرا.

ناسیونالیزم (ناسیونالیسم) (nasionalism) (سیا). ناسیونالیزم نوعی آگاهی گروهی است، یعنی آگاهی به عضویت در ملت یا وابستگی به ملت. این آگاهی را غالباً آگاهی ملی خوانند. آگاهی ملی غالباً پدید آورنده وفاداری و شور و علاقه افراد به عناصر متشکله ملت، یعنی: نژاد، زیان، سنتها، عادتها، ارزش‌های اجتماعی و اخلاقی و بطور کلی فرهنگ می‌باشد و گاهی تجلیل فوق العاده از آنها و اعتقاد به مظاہر و برتری این مظاہر بر مظاہر ملی دیگر ملتهاست (ناسیونالیزم افراطی). ناسیونالیزم بطور کلی ایدئولوژی است که دولت ملی را عالیترین شکل سازمان سیاسی می‌داند و مبارزه ناسیونالیستی علیه تسلط یا تهاجم خارجی برای به وجود آوردن یا حفظ چنین دولتی است (فره. سیا).

ناک اوت - *nâk owt* (انگل. *knock out*) (ورز). اصطلاحی در مسابقه بوکس و آن هنگامی است که یکی ازدو حریف در اثر ضربه‌های طرف دیگر بر زمین بیفتند و داور مسابقه از یک تا ده می‌شمارد و اگر در این فاصله کسی که بر زمین افتاده، از زمین برنخاست ناک اوت خوانده می‌شود، در مقابل حریف شکست خوردن، مغلوب شدن.

نایلون [nylon] (انگل. *nylon*) (شیم.). ترکیبات پلی‌آمید مصنوعی با مولکولهای درشت رشته‌ای هستند. می‌توان آنها را به صورت ورقه‌های نازک یا الیاف در آورد. این الیاف و ورقه‌ها دارای استحکام و قابلیت ارتجاج است ۲- ورقه‌ها یا الیاف نایلون: «کیسه نایلون»، «بلوز نایلون»، «جوراب نایلون» (از فره. ز. فا).

نشیان [néopan] (فرانز. *ne?opân*) نوعی تخته مصنوعی که در نجباری از آن استفاده می‌شود.

شورئالیست [réaliste] (فرانز. *réaliste*) طرفدار مکتب ثئورئالیسم.

شورئالیسم [néoréalisme] (فرانز. *néoréalisme*) (ادب.). نظریه هنری و ادبی تجدید نظر در مکتب رئالیسم ۲- (سینم.). نامی که در سال ۱۹۴۲ به یک مکتب سینمایی ایتالیایی داده شده که در آن همه چیز مطابق با واقعیت بود.

نتون [néon] (فرانز. *néon*) (شیم.). یکی از گازهای کمیاب که به مقدار بسیار کم در طبیعت یافت می‌شود. علامت اختصاری آن Ne می‌باشد. آنرا از تقطیر جزء به جزء هوای مایع به دست می‌آورند و در ساختن برخی لامپها مورد استفاده قرار می‌دهند: «تابلو نتون».

نپتون [nepton] (فراز. Neptune) (نج.) یکی از سیارات که از دورترین سیارات از آفتاب است و ۸۵ برابر زمین می‌باشد و در مدت ۱۶۵ سال یک بار به دور خورشید می‌گردد.

نپتونیوم [neptuniom] (فراز. Neptunium) (شیم.) عنصری است ترانس اورانین [Transuranien]، یعنی شماره اتمی آن از اورانیوم بیشتر است) و رادیواکتیو با علامت اختصاری Np که بطور مصنوعی از اورانیوم به دست می‌آید.

نت [net] (انگل.) (ورز.) خوردن توپ به تور در بازی تنیس یا والیبال.  
نُت [not] (فراز. Note) ← نوت.

رس [ners] (انگل.) پرستار لیسانسیه که در بیمارستان خدمت می‌کند.

رسینگ [narsing] (انگل.) پرستاری، آموزشگاه یا دانشکده پرستاری.

نرم [norm] (فراز. Norme) قاعده، هنجار.

نرمال [normâl] (فراز. Normale) معمولی، عادی، طبیعی، بهنجار.

نستله [nes(t)le] (فراز.) ۱- در اصل نام شرکتی سوئیسی است که در سال ۱۸۶۷ ایجاد شد و به فکر تولید شیر غلیظ (آب گرفته) افتاد که به نام شیر نستله شهرت دارد. نیز این شرکت شیر خشکی تولید می‌کند که در ایران به نام شیر نستله نامیده می‌شود ۲- آب گرفته شده (مانند شیر، میوه و امثال آن).

نسکافه [neskâfe] (فراز. nescafé) از نام تجاری کارخانه نستله [nes[tlé]] (قهوة فوري.

نرون [neron] (فراز. Neuron) (زیس.) سلول مراکز عصبی شامل یک جسم سلولی و یک امتداد پایدار یگانه به نام اکسون (Axone) و امتدادهای کوتاهتر ناپایدار به نام داندریت (Dendrite) که واحد مربوط به اعمال بدن را در دستگاهی عصبی تشکیل می‌دهد؛ اعصاب نرون.

نفتالین [naftâlin] (فراز. Naphtaline) (شیم.) هیدروکربور حلقوی مرکب از دو حلقه بنزین است. نفتالین در شرایط معمولی متصاعد می‌شود و چون ذرات متصاعد شده سختی است حشرات را می‌کشد و از طرفی چون بلورهایش دارای بوی خاصی هستند که حشرات از آن گریزانند برای محافظت لباسهای پشمی از خطر بید خوردنی از آن استفاده می‌کنند (فره. مع.).

نگاتیف (نگاتیو) [negatif(v)] (فراز. Négatif,ve) منفی: «عکس نگاتیف».

نماتود [nemâtod] (فراز. Némathodes) (جانو). بر جانوران معمولاً طفیلی مانند آسکارید، فیلر، استرونگل و برخی کرمهای معده اطلاق می‌شود.

نمره [nomre] (مع. ایتا. Numero) شماره، رقم، عدد.

نوامبر [nowâmbr] (فراز. Novembre) یازدهمین ماه سال فرنگی که ۳۰ روز است  
نوئل [no?el] (فراز. noël) عید میلاد مسیح که در ۲۵ دسامبر برگزار می‌شود ↔ کریسمس.  
نوت [not] (فراز. Note) ۱ - یادداشت - ۲ - (موسی). نشانه‌هایی که به وسیله آنها صوت موسیقی را نشان می‌دهند: دو، ره، می، فا، شل، لا، سی.

نوترون [notron] (فراز. Neutron) (فیز). ذره‌ای که در هسته آن بار الکتریکی نیست و با پروتون در ساختمان هسته اتم شرکت دارد.

نودال [nodâl] (فراز. nodal) (سینم). بر بخش کنترل فنی صدا و تصویر اطلاق می‌شود.  
نوربیلن [norbelin] نوعی آلیاژ فساد ناپذیر به رنگ نقره‌ای که از آن برای ساختن کارد، چنگال، قاشق غذاخوری و میوه‌خوری و چای‌خوری و سینی و قندان و ... استفاده می‌شود و شبیه نقره است.

نوروز (نروز) [nevroz] یا [nevroz] (فراز. neurose) (روان). اختلال ذهنی بی که با ترس بی‌جهت، اضطراب و پریشانی فکر همراه است؛ روان پریشی.

نوروولوژی [noroloži] (فراز. neurologie) (تشر.). عصب شناسی.

نوستالژی [nostalži] (فراز. nostalgie) دلتنگی از دوری از میهن، درد دوری از وطن (این اصطلاح بیشتر در بین ایرانیان مقیم فرانسه و کسانی که با آنها در ارتباطند رواج دارد).

نوکلتوپلاسم [nucléoplasme] (فراز. nukle?opelâsm) (زیس). آبگون درون هسته سلولهای موجود زنده؛ هستک.

نوکلول [nukle?ol] (فراز. nucléole) (زیس). نام هر یک از دانه‌های کوچک کروی شکلی که در داخل هسته سلولهای موجودات زنده قرار دارد. مقدار نوکلولها در داخل هسته سلولها غالباً یک یا دو و گاهی چند تا می‌باشد

نوکلینک [nukle?ik] (فراز. nucléïque) (شیم. جانو). اسیدهای نوکلینک تشکیل دهنده سلولهای زنده (هسته و سیتوپلاسم سلولی).

نومولیت [numulite] (فراز. numulite) (زمینه). جانوران تک سلولی از رده روزن داران که دارای

صدقی مارپیچی و کم ضخامت شبیه سگه بوده‌اند. این جانوران در دوران اول و سوم به قدری زیاده بوده که این دوره را به نام دوره نومولیتیک نامیده‌اند.

نوول [nouvel] (فران. *nouvelle*) داستان کوتاه.

نیترات [nitrate] (فران. *nitrat*) (شیم.) نام همه نمکهای اسید نیتریک است که از ترکیب اسید نیتریک با یک فلز یا باز نتیجه می‌شود: «نیترات آمونیوم»، «نیترات سدیم».

نیترور [nitrur] (فران. *nitrure*) (شیم.) ترکیبی از ازت و یک فلز، و یا وارد کردن محلول ازت در یک فلز: «نیترور آهن».

نیتروژن [nitrogène] (فران. *nitrožen*) (شیم.) همان ازت است که گازی بی‌رنگ و بی‌بوست و از نظر شیمیایی چندان فعال نیست و در ترکیب آتمسفر و نسوج زنده حیوانی و گیاهی وجود دارد، علامت اختصاری آن N می‌باشد.

نیتروگلیسرین [nitroglycérol] (فران. *nitroglycerine*) (شیم.) تری‌نیترات‌گلیسرین، مایعی است روغنی، زرد که بر اثر تکان و ضربه شدیداً منفجر می‌شود و ماده اصلی ترکیبات دینامیت می‌باشد ← تی. ان. تی.

نیتریفیکاسیون [nitrification] (فران. *nitrifikâsiyon*) (شیم.) تبدیل آمونیاک و نمکهای آمونیاکی به نیترات.

نیتریک [nitrique] (فران. *nitrique*) (شیم.) «اسید نیتریک» تیزاب، جوهر شوره مایعی است بی‌رنگ با بوی تند، فلزات را غیر از طلا و برخی فلزات کمیاب در خود حل می‌کند.

نیکل [nikel] (فران. *nickel*) فلزی است نقره‌ای رنگ، سخت، چکش خور، صیقل پذیر، دیرگذار که در ۱۴۵۲ درجه ذوب می‌شود. علامت اختصاری آن NI می‌باشد. برای ساختن ظروف آشپزخانه و پوشاندن فلزات و فساد ناپذیر کردن آنها به کار می‌رود. ابزاری که از آهن و سایر فلزات ساخته می‌شود برای اینکه سفید و براق شود آب نیکل می‌دهند.

نیکوتین [nicotine] (فران. *nicotin*) (گیا. شیم.) آلکالوئیدی است مایع، روغنی شکل، بی‌رنگ که در آب محلول است و در توتون و تباکو وجود دارد. ماده‌ایست سمی و دارای اثر فوری، بطوری که اگر یک قطره از آن را در چشم گریه بچکانند از راه پلک جذب می‌شود و در چند لحظه گریه را می‌کشد.

نیوتون [niyoton] (انگل. *Newton*) (فیز.) واحد نیرو در سلسله MKS است. نیرویی است که به

جرم یک کیلوگرم شتابی برابر با یک متر بر مجدور ثانیه می‌دهد.

**نیوکاسل (نیوکاستل)** [Newcastle] (انگل.) از نام شهری در ایرلند جنوبی گرفته شده که نخستین بار این بیماری در آنجا شایع شد. و آن عبارتست از یک نوع بیماری عفونی در نزد پرنده‌گان اهلی به ویژه مرغ و خروس که عامل اصلی آن ویروسی از گروه پارامیکسوویروس [paramyxovirus] است که می‌تواند تا میزان صد درصد تلفات داشته باشد. پرنده‌ای که به این بیماری مبتلا می‌شود دچار تنگی نفس می‌گردد، بالهایش می‌افتد و در موقع راه رفتن پاهایش را به صورت ناهماهنگ بر می‌دارد. این بیماری به انسان نیز می‌تواند منتقل شود و به صورت عفونت ریوی در نزد مرغ‌فروشان ظاهر می‌شود.

**نیهیلیسم (نیهیلیزم)** [nihilism(z)m] (فرانز. nihilisme) (فلس.) ۱- دکترین فلسفی که معتقد است هیچ چیز بطور مطلق وجود ندارد ۲- آینینی که حقیقت اخلاق، ارزشها و سلسله مراتب آنها را انکار می‌کند ۳- نظریه و مکتب فلسفی که منکر هر نوع ارزش اخلاقی و مبلغ شکاکیت و نفی وجود است. گروهی از آثارشیستهای قرن نوزدهم روسیه را نیهیلیست می‌خوانند و اول بار تورگنف در داستان «پدران و پسران» (۱۸۶۲) این عنوان را برای گروه به کار برده. بزرگترین شخصیت نیهیلیست در میان آثارشیستها میخائل باکونین بود که گفته‌اند او نه تنها اندیشه نظام قانون، بلکه هر نظامی را مردود می‌شمرد، حتی نظام دیکتاتوری انقلابی را و رستگاری را در برانداختن و انهدام جامعه موجود می‌دید (فره سیا).

## «و»

**وات** [watt] (انگل.) (فیز). واحدی است که برای سنجش مقدار نیروی الکتریسیته به کار می‌رود و معادل است با مقدار یک ژول انرژی در یک ثانیه که از نام جمیز وات مختصع دیگ بخار گرفته شده است.

**واتر پروف** [water proof] (انگل.) (vâterporuf) دستگاهی که آب در آن نفوذ نمی‌کند. رطوبت ناپذیر: «ساعت واتر پروف».

**واترپلو** [water polo] (انگل.) (vâterpolo) یکی از انواع ورزش‌های آبی است که درون استخری

(به طول ۲۰ تا ۳۰ متر و به عرض ۸ تا ۱۰ متر) انجام می‌گیرد. بازی بین دو تیم هفت نفره با پاس دادن یک توپ بادی به طرف دروازه تیم مقابل و کسب امتیاز می‌باشد چنانچه توپ از کنار دروازه‌بان عبور نموده وارد دروازه گردد تیم زننده توپ امتیاز کسب می‌کند. تمام حرکات بازیکنان در حین انجام شنا صورت می‌گیرد به این ترتیب که بازیکن توپ را جلو خود قرار داده و باشنای کرال به اطراف می‌برد و با یک دست آنرا به طرف دروازه حریف پرتاب می‌نماید. مشت زدن به توپ مجاز نمی‌باشد و فقط دروازه‌بان است که می‌تواند توپ را با هر دو دست بگیرد. بازیکنان می‌توانند با بدنه خود در مقابل بازیکنی که صاحب توپ است مانور دهند و از پرتاب او ممانعت به عمل آورند لیکن گرفتن بازیکن صاحب توپ یا عقب کشیدن و فرو بردن او در داخل آب مجاز نمی‌باشد. این بازی مرکب از چهار قسمت ۷ دقیقه‌ای می‌باشد و دو داور و دو کمک داور بر آن نظارت می‌کنند.

واترپمپ [water pump] (انگل.) (مکا.) پمپی است مشکل از بلبرینگ، پوسته و پروانه در اتومبیل که آب را در مدار سرد کننده موتور به حرکت در می‌آورد و درجه حرارت موتور را در حد معین نگه می‌دارد.

وات متر [wattmeter] (فرانز.) (wattmêtre) ابزار اندازه‌گیری توان الکتریکی که بطور مستقیم برق مصرف شده در یک مدار الکتریکی را بر حسب وات اندازه‌گیری می‌کند؛ وات سنج. واریته [variété] (فرانز.) (variété) برنامه نمایش تلویزیونی که از قسمتهای گوناگون: ترانه و برنامه‌های کمدی و غیره تشکیل شده باشد (این اصطلاح در قبل از انقلاب که تلویزیون چنین برنامه‌ای داشت متداول بود)؛ گوناگون.

واریس [varice] (فرانز.) (varise) (پزش.) تورم ورید، باد کردگی و گشاد شدن وریدها به ویژه در ساق پا در نزد کسانی که ایستاده کار می‌کنند؛ مرضی که در اثر گشاد شدن رگهای پا به وجود می‌آید.

وازکتومی [vasectomy] (فرانز.) (vasectomie) (جزا) عملی که در جراحی بر روی دو لوله خروجی به منظور بستن گذراسپرماتوزوئید برای عقیم کردن صورت می‌گیرد؛ بستن لوله واژلین [vaseline] (فرانز.) (شیم.) هیدروکربوری است خمیری شکل و بی اثر که پس از خروج مواد فزار نفت به دست می‌آید. به دو رنگ زرد و سفید وجود دارد، در مقابل هوا پایدار، در آب و گلیسرین نامحلول است، کمی در الکل و به خوبی در اتر و بتزین و کلوروform

و نفت حل می‌شود. واژلین خالص در تهیه پمادها و روغن‌های طبی به کار می‌رود (اصط علمی).

واژن [vâžin] (فران. *vagin*) (جانو. پزش) مجرایی در پستانداران ماده که رحم را با محیط خارج مربوط می‌سازد و در عمل آمیزش جنسی، آلت جنسی نر وارد آن می‌شود؛ مهبل (فره. ز. ف.).  
واسکازین [vâskâzin] نوعی ماده چربی که از نفت گرفته می‌شود و برای روغنکاری برشی از قسمت‌های اتومبیل از آن استفاده می‌شود.

واشر [vâšer] (انگل.) (مکا). حلقه و پولکی است که در ماشینها و لوله‌کشی غالباً در میان دو قطعه‌ای که روی هم قرار می‌گیرند گذاشته می‌شود تا از نفوذ آب و روغن جلوگیری به عمل آید. نیز حلقه باریکی از چرم یا فلز برای کار گذاشتن اطراف پیچ و مهره برای جلوگیری از نفوذ آب و روغن.

وافور [vâfur] (لا. *vapor*, فران. *vapeur*, بخار، دود) آلتی است برای کشیدن تریاک و جفتي (مخلوط شیره و تریاک) و آن مرکب است از دسته‌ای چوبین و مجوف که در یک انتهای آن حلقه‌ای سفالین نصب کرده‌اند و آن دارای سوراخی است که در کنار آن حبه‌ای تریاک چسبانند و سپس به وسیله انبر آتش را به تریاک نزدیک کنند و با فرو بردن دم از انتهای دیگر دستهٔ وافور دود را داخل ریه کنند (از فره. مع.).

واکس [vaksa] (روس. *vaksa*) ماده‌ای روغنی به رنگ‌های مختلف که با آن کفش رارنگ می‌کنند و جلا می‌دهند.

واکسن [vâksan] (فران. *vaccin*) (پزش). ماده‌ای متشکل از میکروبها، ویروسها و انگلهای غیر فعال یا مرده که برای ایجاد مصونیت در مقابل یک یا چند بیماری به اشخاص تزریق می‌کنند.

واکسیل [vâksil] (روس. *akselbant*) یک رشته قیطان بافته شده که به هریک از دو سر آن قطعه‌ای فلز از نوع برنج یا برنز دوخته شده است. واکسیل را روی دوش راست لباس نظامی می‌بندند (فره. نظر).

واکسیناسیون [vâsinâsiyon] (فران. *vaccination*) (پزش). مایه‌کوبی، تلقیح.

واکسینه [vâksine] (فران. *vaccine*) تلقیح شده، مایه‌کوبی شده.

واکمن [vâkman] (انگل.). دستگاهی متشکل از دو گوشی، یک پخش کاست و یک

رادیو، برای گوش کردن موسیقی در هر جایی که انسان هست، بدون اینکه مزاحم اطرافیان باشد.

واگون [vâgon] (فران. az اصل انگل. wagon) وسیله نقلیه‌ای که روی ریل قرار می‌گیرد و به وسیله لوکوموتیو حرکت می‌کند.

والانس [vâlâns] (فران. ۱- (شیم). valence) تعداد ممکن از اتمهای یک عنصر که از نظر شیمیایی می‌تواند به یک اتم بپیوندد ۲- (شیم). حداکثر تعداد اتمهای هیدروژن که قابل ترکیب با یک اتم از جسم بسیط باشد.

والس [vâls] (فران. valse) از اصل آلمانی walzer نوعی رقص فرنگی سه ضربی که شامل دو نوع است: والس آهسته، والس تند یا والس وینی.

والور [valor] (فران. valeur) ارزش، بها، قدر و قیمت.

والیبال [vâlibâl] (انگل. ball - volley) (ورز.) قسمی بازی دسته‌جمعی که بین دو دسته شش نفری در میدانهای مستطیل شکل انجام می‌گیرد. در وسط میدان مذکور توری بر روی دو پایه نصب شده، بازیکنان هر دسته توپ را با ضربه دست از بالای تور به طرف دست حریف می‌اندازند.

والیبالیست [vâlibâlist] (انگل. iste + volley) بازیکن والیبال. باید توجه داشت که در فرانسه، برای بازیکن والیبال لفظ (volleybaleur) به کار می‌رود و زبان فارسی این صورت را به قیاس کلماتی مانند: socialiste و ... ساخته است.

وامپیر [vâmpir] (فران. vampire) گونه خفاش بزرگ خاص امریکای مرکزی و جنوبی است. این حیوان از میوه و حشرات تغذیه می‌کند و بعلاوه خون حیوانات را در موقع خواب می‌مکد و منشأ افسانه‌هایی گشته است.

وان [vân] (روس. vannə) ظرف بزرگ فلزی یا چینی یا مواد ترکیبی جدید که در حمام نصب می‌کنند و در آن بدن را شستشو می‌دهند: «وان گرفته‌ام».

وانت [vânet] اتومبیل کوچک باری با ظرفیت حدود دو تن: «وانت پیکان»، «وانت نیسان». وانتی لاتور [ventilâtor] (فران. ventilateur) هواکش، دو پره است که به صورت عمودی بر یکدیگر نصب شده و به وسیله برق به حرکت در می‌آید و هوای کثیف آشپزخانه‌ها، توالها و کارگاهها را خارج می‌کند.

وانیل [vânile] (فرانز. *vanille*) (گیاهی است خزنده دارای ساقه باریک و دراز، برگها بشیپری شکل، گلهایش خوش‌ای است و میوه‌اش به شکل کیسه‌داری ماده معطری است که در شیرینی‌جات و بستنی از آن استفاده می‌شود.

وانیلین [vânilin] (فرانز. *vanillin*) (شیم.) ماده معطری که به شکل بلورهای ریز سوزنی شکل سفید رنگ سطح خارجی وانیل را پوشانده و بعلاوه از پوست میوه و سایر انساج گیاه وانیل استخراج می‌شود و پس از تبلور به صورت سوزنهای ریز سفید کوچک در می‌آید، فرمول شیمیایی آن  $C_8H_8O_2$  می‌باشد. وانیلین به جای وانیل در قنادیها برای معطر ساختن شکلات، بستنی و غیره به کار می‌رود. وانیلین را غالباً در بازار و در تداول وانیل می‌نامند (از فره. مع.).

وتو [veto] (سیاست) (فرانز. *véto*) حقی که به دولتهای بزرگ (امریکا، شوروی، چین، فرانسه و انگلیس) در سازمان ملل داده شده که وقتی قانونی تصویب شد و مطابق میل یکی از دولتهای یاد شده نبود آنرا رد می‌کند و این قانون دیگر ارزشی ندارد: «دولت امریکا آنرا وتو کرده است».

ودکا [vodkâ] (روس.) قسمی نوشابه الکلی که از حبوبات گرفته می‌شود و بیشتر در روسیه متداول است؛ عرق روسی.

ورсад [versâd] (روس. *verstâd*) ۱- ابزار کلید داری است که یک طرف آن دیواره دارد و بند متحرکی نیز دارد که با پیچ جلو و عقب می‌رود، حروف‌چین، حروف را در آن جمع کرده سطربندی می‌کند ۲- برای چیدن حروف کنار کلیشه و گراور با کوتاه و بلند کردن برای گنجاندن کلیشه در مطلب، اصطلاح ورساد به کار می‌رود (از فره. مع.).

ورموت [vermut] (فرانز. *vermouth* یا اصل آلمانی *wermut*) نوعی شراب.

ورمیشل [vermišel] (فرانز. *vermicelle*) نوعی ماکارونی خیلی نازک که آنرا در سوپ می‌ریزند: «سوپ ورمیشل».

ورنی [vernî] (فرانز. *vernis*) ماده‌ای صمغ‌دار که از آن جهت لعاب دادن و روکش برخی مصنوعات به منظور جلا و زیبایی و حفظ آنها در برابر رطوبت و سایر عوامل خارجی استفاده می‌کنند: «چرم ورنی»، «کفش ورنی».

ورنیه [vernîye] (فرانز. *vernier*) ابزاری متشکل از دو خط کش مدرج، یکی ثابت و دیگری

متحرک که برای اندازه‌گیری اجسام با دقّت  $\frac{1}{10}$  میلیمتر به کار می‌رود.  
وسترن [western] (انگل.) (نما). نوعی فیلم امریکایی که از زندگی مردمان غرب  
امریکا در گذشته، گرفته شده است: «فیلم وسترن».

ولت [volt] (فراز. انگل.) (فیز.). واحد اختلاف سطح الکتریکی و آن عبارت از اختلاف  
سطح بین دو سر سیمی که مقاومت آن یک اهم است در صورتی که جریانی به اندازه یک  
آمپر از آن عبور کند.

ولتاژ [voltâž] (فراز. انگل.) (فیز.). ۱- فشار الکتریکی یا نیروی محرک الکتریکی که برق را  
در هادی جریان می‌دهد ۲- فشار الکتریکی یا اختلاف پتانسیل اندازه گرفته شده به ولت ۳-  
شماره ولتهايي که برای آن معمولاً دستگاه الکتریکی کار می‌کند.

ولتامتر [voltametr] (فراز. انگل.) (فیز.). ۱- ظرف الکترونی که برای مشخص نمودن  
مقدار جریان الکتریسته به کار رفته مورد استفاده قرار می‌گیرد ۲- ابزاری که توسط آن آب را  
به عناصر تشکیل دهنده‌اش (H و O) به وسیله جریان الکتریکی تجزیه می‌کنند.

ولت متر [voltmetr] (فراز. انگل.) (فیز.). ابزاری است که برای تعیین اختلاف پتانسیل میان دو  
سر سیمی که از آن جریان الکتریکی می‌گذرد به کار می‌رود. ساختمان ولت متر مانند آمپر متر  
است، متنها برای اینکه جریان شدیدی از ولت متر عبور نکند مقاومت زیاد بر سر سیم  
پیچهای آن افزوده‌اند.

ولکان [volkân] (فراز. انگل.) کوهی که از آن مواد مذاب خارج می‌شود یا حارج می‌شده  
است. کوه آتششان.

ولوم [volum] (فراز. انگل.) شدت صوت و وسیله تنظیم آن در رادیو.  
ونوس [venus] (فراز. انگل.) ۱- در اسطوره‌های یونانی اله عشق و زیبایی است، به این  
جهت زنان زیبا را به او تشبیه می‌کنند: «... ونوس عالم سینما» ۲- (نج.). نام ستاره‌ای است:  
ناهید، زهره.

ویراتور [vibrâtor] (فراز. انگل.) (تکن.). ۱- دستگاهی که ارتعاشات را تولید و منتقل  
می‌کند ۲- دستگاهی با هوای متراکم که از آن برای افزایش استحکام و چسبندگی بتن  
استفاده می‌شود.

ویریون [vibrion] (فراز. انگل.) (زیست.). باکتری خمیده‌ای (مانند ویرگول به داخل خم

شده) که به کمک نازکهایی که در انتهای آن قرار گرفته حرکت می‌کند (ویبریون وبا، ویبریون عفونی).

**ویتامین** [vitamine] (فرانز.) (پزش.) ماده‌ای که در اغلب خوراکیها و میوه‌ها و سبزیها وجود دارد و برای رشد و نمو و نگهداری اعضای بدن ضروری است و نبودنش موجب بروز اختلالات مخصوصی می‌گردد، چون بدن قادر به تهیه ویتامین نیست و باید همراه خوراکیها به بدن برسد.

**ویترای** [vitrây] (فرانز.) (نقا.) ۱- صفحه‌ای متتشکل از قطعات شیشه رنگی که معمولاً تصویری را ارائه می‌دهد و بیشتر در کلیساها برای تزیین مورد استفاده قرار می‌گیرد ۲- شیشه‌ای که روی آن با رنگ و قلم مو نقاشی کرده باشند.

**ویترین** [vitrin] (فرانز.) قفسهٔ شیشه‌ای بزرگی که جلو برقی مغازه‌ها نصب شده و در پشت آن اجنباس را به معرض نمایش گذاشته‌اند.

**ویدیو** [vidéo] (فرانز.) دستگاهی که نوار پر شده را در آن می‌گذارند و تصویر ضبط شده روی نوار را از تلویزیون می‌بینند.

**ویراز** [viraž] (فرانز.) چرخیدن، تغییر مسیر دادن یک وسیلهٔ نقلیه به هنگام حرکت: «ویراز رفتن»، «ویراز دادن».

**ویرگول** [virgule] (فرانز.) نشانهٔ مکث، یا وقف کوتاهی است و آنرا در موارد زیر به کار می‌برند:

الف - در میان عبارتها و جمله‌های غیر مستقلی که با هم در حکم یک جملهٔ کامل باشد، مانند: آنجا که آدمی است، هستی است، و آنجا که هستی است، زندگی است.

ب - در موردی که کلمه یا عبارتی که به عنوان توضیح، به صورت عطف بیان، یا بدل، یا قید، در ضمن جمله یا عبارت دیگر آورده می‌شود، چنان که: احمد برادر مسعود، دیروز اینجا بود.

ج - در موردی که چند کلمه دارای اسناد واحدی باشد، چنان که: علی، حسن و احمد پسران بویه دیلمی بودند.

د - در میان دو کلمه که احتمال داده می‌شود خواننده آنها را با کسرهٔ اضافه بخواند یا تبودن ویرگول سبب غلط خوانی گردد، چنان که: هر کس به طاعت از دیگران کم است و به نعمت

بیش، به صورت، توانگر است و به معنی درویش.

۵- به منظور جدا کردن بخش‌های یک نشانی یا مرجع و مأخذ یک نوشته، چنان که: تهران، خیابان دکتر شریعتی، کد پستی ۱۹۱۳۵، کوچه ناهید، شماره ۷۸ یا: سعدی، بوستان، تصحیح و توضیح دکتر غلامحسین یوسفی، شرکت انتشارات خوارزمی، چاپ دوم، تهران، ۱۳۶۳، ص ۴۷ (از زبان و نگارش فارسی، سمت).

ویروس [virus] (فراز. virus) (پژش.) موجود ذرّه‌بینی عفونی که انگل سلولهای زنده است و غالباً سبب ایجاد عفونت و بیماری می‌گردد.

ویزا [visa] (فراز. visa) مجوز ورود اتباع یک کشور به کشور دیگر و اقامت آنان در آن کشور است. ویزا توسط نمایندگان کنسولی قبل از عزیمت در گذرنامه متقاضی درج می‌گردد؛ روادید (فره. ز. فا.).

ویزیت [vizit] (فراز. visite) ۱- دیدار، بازدید ۲- ملاقات بیمار با پزشک ۳- دست مزد پزشک: «ویزیت دکتر چقدر است؟».

ویزیتور [vizitor] (فراز. visiteur) ۱- نماینده فروش کارخانه، کارگاه و بطور کلی تهیه کننده اجتناس که نمونه جنس را به مراکز فروش و مغازه‌ها می‌برند تا وسیله فروش آنها را فراهم کنند ۲- نمایندگان شرکتهای دارویی که به ملاقات پزشکان می‌روند و نمونه‌های داروهای جدید را به آنان می‌دهند تا پزشکان آن داروها را برای بیماران خود تجویز کنند و در نتیجه وسیله فروش داروها فراهم شود.

ویستاویژن [vistavižen] (فراز. vistavision) یک شیوه فیلم برداری برای پرده معمولی که در آن تصویر از دقت و وضوح بیشتری برخوردار است. در این شیوه، نگاتیف در دوربین بطور افقی حرکت می‌کند و در نتیجه تصویر با ابعاد بزرگتر روی درازای فیلم ضبط می‌شود. بعد هنگام چاپ روی پوزیتیف، هر کادر نگاتیف را به اندازه کادر معمولی کوچک می‌کنند. به خاطر کوچک شدن، تصاویر واضح‌تر و دقیق‌تر به نظر می‌آیند. این شیوه که طی سالهای پنجاه در امریکا مورد استفاده قرار می‌گرفت امروز تقریباً منسوخ شده است. (فره. وا. سینه.).

ویسکنسل [viskonsul] (فراز. vice consul) معاون کنسول.

ویسکوزیته [viscosité] (فراز. viscosité) (فیز.) به مقاومت یک مایع در مقابل جاری شدن و

سیلان گفته می‌شود؛ چسبندگی، لزجی.

ویسکی [viski] (انگل. whisky) نوعی مشروب الکلی که بیشتر در انگلستان و ایالات متحده آمریکا از بعضی غلات مانند: چاودار، جو، جوسیاه، ذرت تهیه می‌شود.

ویفر [veyfer] (انگل. wafer) نوعی بیسکویت سبک و ترد: «ویفر مینو».  
ویلا [vilâ] (فران. villa) خانه بیلاقی.

ویلچیر [vilčir] (انگل. wheelchair) صندلی چرخدار برای استفاده کسانی که به دلیل معلولیت یا کهولت قادر به راه رفتن نیستند.

ویولون [viyolon] (فران. violon) (موسیقی). یکی از سازهای ذهنی و آرشهای که می‌تواند آهنگهای حساس و هیجان انگیز را اجرا کند.

ویلون سل [viyolonsel] (فران. violoncelle) (موسیقی). از سازهای آرشهای که مانند ویولون ولی بزرگتر از آن است و هنگام نواختن آنرا روی زمین و بین زانو قرار می‌دهند.

ویولونیست [viyolonist] (فران. violoniste) ویولون زن، نوازنده ویولون.

## ((۵))

هارپ [harpe] (فران. harpe) (موسیقی). سازی است سه گوش که تارهای آن در طول نامساویند و با دو دست نواخته می‌شود؛ چنگ.

هارمونی [harmoni] (فران. harmonie) (موسیقی). صداهای مختلفی که همه در یک آن به گوش برسد و با هم تناسب و ارتباط داشته باشد؛ هماهنگی.

هارمونیک [harmonique] (فران. harmonique) جور، هماهنگ.

هارمونیکا [harmonika] (فران. harmonica) (موسیقی). ۱- ابزار موسیقی که از ظرفهای شیشه‌ای که دارای زنگهای (timbres) مختلفی هستند تشکیل شده و نوا در آنها با لرزاندن ظرفهای شیشه‌ای تولید می‌شود ۲- (موسیقی). سازدهنی.

هارمونیوم [harmoniyom] (فران. harmonium) (موسیقی). نوعی ابزار موسیقی که شبیه ارگ است منتها با اختلافاتی.

**هاشور** [hâšur] (فراز). شیوه‌ای در نقاشی برای نشان دادن سایه روشن تصاویر و آن عبارتست از ترسیم خطوط باریک موازی و نزدیک به هم.

**هاف‌بک** [hâfbak] (انگل. half - back) (ورز.). بازی کن وسط در فوتبال.

**هاف‌تايم** [hâftâym] (انگل. halftime) (ورز.). زمان استراحة در وسط بازیهای دسته‌جمعی: فوتبال، و ...

**هاکی** [hâki] (انگل. hockey) (ورز.). ورزشی که از لحاظ اصول مانند بازی فوتبال و در آن به کمک چوب چماق مانندی توپی چرمی را در روی چمن به طرف دروازهٔ حریف پرتاب می‌کنند - هاکی روی یخ که در آن به جای توپ یک صفحهٔ فلزی را به طرف دروازهٔ حریف پرتاب می‌کنند و بازیکنان اسکیت به پا می‌کنند و تعدادشان شش نفر است.

**هال** [hâl] (فراز. hall) تالار بزرگ، دالان وسیع، راهرو که به شکل اتاق در داخل عمارت ساخته می‌شود.

**هالتر** [hâltère] (ورز.). یکی از ابزارهای ورزشی است که دارای یک میل و بشقابهای آهنه است که در دو سر میل قوار می‌گیرند و در اثر کم و زیاد کردن بشقابها (دیسکها) وزن آن تغییر می‌کند، وزرشکاران ابزار را بلند می‌کنند.

**هالوژن** [hâložen] (فراز. halogène) (شیم.). شبیه فلزهایی که با فلزهای دیگر نمک می‌سازند. مانند: کلر، ید، برم، فلوئور.

**هاورگراف** (هاورگراف) [انگل. hovercraft] (انگل. hâverkerâft) وسیلهٔ نقلیه‌ای که بدون سایش با زمین حرکت می‌کند. این حرکت در نتیجهٔ حجمی از هوای بسیار فشرده است که در محفظه‌ای میان وسیلهٔ نقلیه و زمین وجود دارد (تشک هوایی) و این حالت تعلیق این وسائط در اثر استفاده از پدیدهٔ تأثیر زمین به دست می‌آید.

**هتروژن** [hetrožen] (فراز. hétérogène) مختلف، ضد، متضاد، نامتجانس  
**هتل** [hotel] (فراز. hôtel) ساختمانی که اتاقهای آن مبله و آمادهٔ پذیرایی از مسافران و مهمانان است؛ مهمانخانه، مهمان پذیر.

**هد** [hed] (انگل. head) ۱ - (ورز.) با سر زدن توپ در فوتبال ۲ - یکی از ابزارهای ویدئو که نقش بسیار مهمی در کار ویدئو دارد.

**هرباریم** [herbarium] (انگل. herbâriyom) ۱ - مجموعهٔ گیاهان برای مطالعه که به صورت

خشک شده یا به صورت طبیعی نگهداری شود - ۲ - محل نگهداری این گیاهان.

**هرپیس** [herpis] (انگل.) موی مصنوعی، کلاه‌گیس ← پوستیش معمولاً پوستیش مخصوص زنان و هرپیس خاص مردان است.

**هرتز** [hertz] (آلما. فیز.) واحد اندازه‌گیری فرکانس (سامد) است. علامت اختصاری آن Hz می‌باشد. هرتز برابر است با سامد پدیده‌ای تناوبی که دوره آن یک ثانیه است در پدیده‌های ارتعاشی، آنرا ارتعاش در ثانیه، و در ارتباطات غالباً آن را سیکل در ثانیه می‌گویند: کیلوهرتز = هزار هرتز (از فره. ز. فا.).

**هرکول** [hercule] (فران. Hercule) رب النوع نیرو و قدرت در افسانه‌های یونان  
هرمافردویت [hermafrodite] (فران. hermaphrodite) نر ماده.

**هرمافرودیسم** [hermafrodisme] (فران. hermafrodisme) نر مادگی.

**هروئین** [hero?in] (فران. héroïne) (شیم. پزش.) پودر سفید رنگی که از ذرات متبلور تشکیل شده است. این ماده را از مورفین تهیه می‌کنند و به همین جهت خاصیت تسکین دهنده و آرام‌کننده دارد، بی‌نهایت سُمّی و سمیت‌مند کودئین است، بعلوه اعتیاد می‌آورد.

**هشلهف** [hašalhaf] (انگل.) (I shall have?) چیزی بی‌معنی، بیهوده، حرف مفت، سخن بیهوده، شخص بیکاره.

**هکتار** [hektár] (فران. hectare) واحدی برای مقیاس سطح برابر با ده هزار متر مربع.

**هکتو** [hekto] (فران. hekto) پیشوندی است که همراه واژه‌های علمی می‌آید و معنی «صد» می‌دهد.

**هکتولیتر** [hekrolitr] (فران. hektolitre) واحدی برای سنجش مایعات برابر با صد لیتر.

**هکتومتر** [hekтометр] (فران. hektomètre) واحدی برای سنجش طول برابر با صد متر.

**هليانتین** [helyántin] (فران. héliantine) (شیم.) ماده‌ای که در داخل باز، رنگ زرد و در داخل اسید رنگ قرمز دارد، یعنی به وسیله آن باز را از اسید می‌توان تشخیص داد.

**هليکوپتر** [helikopter] (فران. hélicoptère) قسمی هواپیما که به هنگام برخاستن از زمین و نشستن بر آن می‌تواند به حالت عمودی حرکت کند.

**هليوم** [heliom] (فران. hélium) (شیم.) نوعی از گاز بسیار سبک، یک اتمی با علامت شیمیایی He که در جو خورشید به وجود آن پی بردگاند و در هوا به ندرت پیدا می‌شود.

گازی است غیر قابل اشتعال به این جهت برای پر کردن بالنها مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**هماتوزوئر** [فران. *hématozoaire*] (جانو). انگل حیوانی زنده در خون.

**هماتولوژی** [فران. *hématologie*] (پزش.). خون‌شناسی

**هماتیت** [فران. *hématite*] (زمینه). یکی از کانیهای آهن که بسیار فراوان است. رنگ آن متمایل به قرمز یا قهوه‌ای است.

**هماتین** [فران. *hématin*] (شیم. زیس.). ماده قرمز رنگ آهن‌دار موجود در گلوبولهای قرمز خون که با ترکیب یک ماده پروتئید موسوم به گلوبین، هموگلوبین را می‌سازد.

**همبرگر** [انگل. *hamburger*] (انگل). گوشت چرخ کرده را که به شکل پهن و گرد در می‌آورند و در تابه سرخ می‌کنند، سپس آنرا در میان نان گرد کوچکی همراه با سُس و سبزی و گوجه‌فرنگی قرار می‌دهند و می‌خورند یا به مشتری عرضه می‌کنند.

**هموراژی** [فران. *hémorragie*] (پزش.). خونریزی داخلی بدن.

**هموروئید** [فران. *hémorroïde*] (پزش.). توّرم سیاهرگهای نزدیک به مقعد در راست روده که اغلب در دنای احتلال ارثی در انعقاد خون ممکن است در نتیجه فشار شکاف برداشته و خون دفع شود؛ بواسیر.

**هموژن** ← **هموژن**

**هموسکسوئل** [homoseksu<sup>?el</sup>] (= هوموسکسوئل)

**هموفیلی** [فران. *hemophilie*] (پزش.). عارضه‌ای که در اثر آن بیمار به واسطه یک اختلال ارثی در انعقاد خون ممکن است در اثر خونریزی پیدا می‌کند و هرگاه زخم و جراحتی در این نوع بیماران پیدا شود ممکن است در اثر خونریزی زیاد تلف شوند.

**هموگلوبین** [فران. *hémoglobine*] (جانو. پزش.). ماده قرمز تیره موجود در گلوبولهای قرمز خون که از دو ماده یکی پروتئیدی به نام گلوبین که بی‌رنگ است و دیگر هموکروژن که ماده رنگی آهن‌دار است تشکیل شده است. هموگلوبین یک ماده رنگی تنفسی است که نقش اساسی را در انتقال اکسیژن ایفا می‌کند.

**همولیز** [فران. *hémolyse*] (پزش.). تخریب گلوبولهای قرمز خون با آزادی هموگلوبین (در خون یا در مایعی که سلولهای بافتی مختلف را احاطه می‌کند). فساد گلوبولهای سرخ

خون، کیفیت جدا شدن هموگلوبین از گلبول سرخ.

**هند** [hand] (انگل.) (ورز.) اصطلاحی در فوتبال و آن عبارت از دست زدن به توپ است که در بازی خلاف به حساب می‌آید به جز در مورد دروازه‌بان.

**هندبال** [handball] (انگل.) (ورز.) نوعی بازی شبیه فوتبال که معمولاً در میدانی به مساحت  $90 \times 55$  تا  $110 \times 65$  متر میان دو دسته (هر دسته یازده تن) بازی می‌شود. در این بازی بر خلاف فوتبال بازی‌کنان موظفند توپ را با دست بزنند. هر دسته سعی میکند توپ را وارد دروازه حریف بکند. در حقیقت این بازی عین فوتبال است که به جای پا از دست استفاده می‌شود.

**هندل** [hendel] (انگل.) ابزاری فلزی است که به وسیله آن اتومبیلهای را که استارت نداشته‌اند روشن می‌کرده‌اند.

**هورا** [hurâ] (فران.) (Name آوایی است که برای اظهار شادی و تحسین با صدای بلند و ممتد ادا کنند؛ هلله شادی.

هورمون [hormon] (فران.) (شیم. زیس.) هورمونها مواد آلی مخصوصی هستند که به وسیله غدد درون ریز ساخته می‌شوند و پس از ورود به خون به اندامهایی که نسبت به آنها حساس هستند و واکنش آن اندامها را موجب می‌شوند. این مواد فعالیتها را تنظیم می‌کنند و بسیاری از آنها عکس یکدیگر عمل می‌کنند. مانند آدرنالین، انسولین و تیروکسین (از صط. علمی).

**هموژن** [homožen] (فران.) ۱- (شیم.) جسمی که ترکیب آن کاملاً متعددالشكل باشد ۲- (شیم.) محلولی که در آن مولکولهای حلال بطور یک نواخت و مشابه مقابل هم باشند و رنگ ظاهری محلول کدر و تیره نباشد؛ محلول واقعی ۳- یک نواخت، مشابه، همگن (از فره. ز. فا.).

**هوموسکوئل** [homoseksu?el] (فران.) (homosexuel) هم‌جنس باز.

**هیئروگلیف** [hi?eroglyph] (فران.) (hiéroglyphe) خط تصویری مصریان قدیم.

**هیپنوتیزم** [hipnotizm] (انگل.) (hypnotisme) فران. ۱- دانشی است که در باره خواب مغناطیسی یا مصنوعی بحث می‌کند ۲- طریقماهی که به وسیله آن انسان می‌تواند کسی را به خواب مصنوعی ببرد: «او را هیپنوتیزم کرده‌اند».

**هیپنوتیزور** [hipnotizor] (فران. *hypnotiseur*) کسی که دیگری را به خواب مغناطیسی فرو ببرد؛ عامل در هیپنوتیزم.

**هیپوتوz** [hypothèse] (فران. *hypothese*) فرضیه.

**هیپوفیز** [hipofiz] (فران. *hypophyse*) (جانو). غده‌ای بیضی شکل که در داخل جمجمه قرار گرفته و به وسیله غده نخاعی به مغز مرتبط گشته است و اعمال بسیار مهمی در مغز انجام می‌دهد.

**هیپی** [hippy] (انگل. *hippy*) (فلس.). کسی که ارزش‌های فرهنگی و اجتماعی جامعه مصرفی را نفی می‌کند.

**هیتر** [heiter] (انگل. *heater*) اجاق برقی.

**هیدرات** [hydrat] (فران. *hydrate*) (شیم.). نام قدیمی هیدروکسید: «هیدروکسید».

**هیدروالکتریک** [hidroelekterik] (فران. *hydroélectrique*) (فیز.). تولید برق به وسیله نیروی آب، برای این منظور توربینهایی می‌سازند که به وسیله فشار آب می‌چرخد و تولید الکتریسیته می‌کند.

**هیدروترالپی** [hidroterápi] (فران. *hydrothérapie*) (پزش.). آب درمانی.

**هیدرودینامیک** [hidrodinámik] (فران. *hydrodynamique*) (فیز.). بخشی از مکانیک که به بررسی انتقال (حرکت) انرژی و فشار مایعات می‌پردازد.

**هیدرور** [hidrur] (فران. *hydrure*) (شیم.). ۱- ترکیبی که هیدروژن با یک جسم ساده یا مرکب تشکیل می‌دهد ۲- ترکیب دوتایی یک فلز با هیدروژن.

**هیدروژن** [hidrožen] (فران. *hydrogène*) (شیم.). گازی است با علامت شیمیایی H<sub>2</sub>، بی‌بو، بی‌رنگ، بی‌طعم، قابل سوختن و سبکترین گازهای است و در طبیعت به حالت معمولی در ترکیب با آب وجود دارد و  $\frac{1}{9}$  وزن آنرا تشکیل می‌دهد.

**هیدروسfer** [hidrosfer] (فران. *hydrosphère*) (جف.). مجموعه عناصر مایع زمین.

**هیدروکربور** [hidrokarbür] (فران. *hydrocarbure*) (شیم.). ترکیبی که تنها دارای کربن و هیدروژن باشد. روغنهای معدنی مثل نفت را هیدروکربور می‌نامند.

**هیدروکسید** [hidroksid] (فران. *hydroxyde*) (شیم.). ترکیبی که از اتحاد یک فلز و یک یا چند رادیکال هیدروکسیل (OH) تشکیل یافته باشد. این لفظ متراծ باز است.

**هیدروکینون** [hidrokinon] (فران. hidroquinone) (شیم.). ماده‌ای که با آن عکس را ظاهر می‌کنند.

**هیدروگرافی** [hidrogerâfi] (فران. hydrographie) (جغ.). بخشی از جغرافیای طبیعی که به بررسی اقیانوسها می‌پردازد.

**هیدرولوژی** [hidrolži] (فران. hydrologie) علمی که به بررسی خواص مکانیکی، فیزیکی و شیمیایی آبها می‌پردازد.

**هیدرولیز** [hidroliz] (فران. hydrolyse) (شیم.). تجزیه شیمیایی اجسام به کمک آب.

**هیدرولیک** [hidrolik] (فران. hydraulique) (فیز.). دانشی که در مورد مایعات در حال حرکت بحث می‌کند ۲- دستگاههایی که از نیروی هیدرولیک برای تسهیل کارهای مکانیکی استفاده می‌کنند: «فرمان هیدرولیک»، «جک هیدرولیک» (فره. ز. فا.).

**هیستری** [histeri] (فران. hysterie) (روان.). بیماری خیالی و عصبی. بیماری بی که مبتلای به آن دچار اختلال حواس و وهم و ضعف می‌شود و گاه با حمله‌ای شبیه به غش ظاهر می‌گردد. گاه نیز ممکن است با عوارضی از قبیل بی‌حسی، فلنج و دردهای شدید ظاهر شود.

**هیستریک** [histerik] (فران. hystérique) کسی که مبتلا به هیستری باشد.

**هیستولوژی** [histoloži] (فران. histologie) بافت‌شناسی.

## «ی»

**ياتاقان** [yatagan] (ترکی، انگل.). ياتاقان در ترکی به معنی نوعی شمشیر است ولی در اتومبیل، دونیم دایره از جنس فلز، لاستیک یا چرم است که در موتور اتومبیل جایی که دسته پیستونها بر روی میل نصب می‌شود قرار دارد، ياتاقان باید همیشه در روغن شناور باشد.

**یارد** [yard] (انگل.). واحد طول در کشورهای آنگلوساکسون معادل ۰/۹۱۴۴ متر و ۳۶ اینچ و سه فوت است و بیشتر برای اندازه‌گیری طول به کار می‌رود.

**یانکی** [yankee] (انگل.). نامی که خارجیها به آمریکاییها داده‌اند و گاهی معنی تحقیرآمیز

دارد: «یانکی برگرد خانه‌ات».

**ید [yod] (فران. iodé) (شیم.)** شبیه فلزی است از دسته هالوژنها که در این دسته پس از برم قرار می‌گیرد، علامت شیمیایی آن (I) می‌باشد. اگر آنرا حوارت دهنده تبدیل به بخارهای بتنفسی می‌شود. ید به صورت ترکیب در آب دریا و گیاهان دریایی وجود دارد، به صورت ترکیبات آلی در انساج حیوانی و گیاهی دیده می‌شود. ید یکی از عناصر ضروری برای خوب کار کردن غده تیروئید در پستانداران است و در پزشکی و تجزیه‌های شیمیایی و عکاسی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**یدور [yodur] (فران. iodure) (شیم.)** بر نمک اسید یدیدریک اطلاق می‌شود. مانند یدورنقره که در عکاسی مورد استفاده قرار می‌گیرد و یدور پتانسیم که برای کمبود تیروئیدی به کار می‌رود.

**یدوفرم [yodoform] (فران. iodoforme) (شیم.)** ترکیب محکم، زرد، متبلور با فرمول CHL<sub>6</sub> که دارای بوی نامطبوعی است و در پزشکی به عنوان ضد عفونی کننده مورد استفاده قرار می‌گیرد.

**یوزانس [yuzâns] (فران. usance) (بانک.)** برات مدت‌دار در تجارت خارجی.  
**یوگا [yugâ] (فران. yoga)** از اصل سانسکریت) تهذیب نفس و تسلط کامل بر آن به وسیله ریاضت کشیدن که البته تابع دستورات ویژه‌ای است: «ورزش یوگا».

**يون [yon] (فران. ion) (شیم.)** اتم یا گروهی از اتمهای باردار است که یک یا چند الکترون از دست داده است. یون منفی اتمی است که نسبت به اتم خنثی یک یا چند الکترون اضافی دارد (فره. ز. فا.).

**یونایتدپرس [yunâytedperes] (انگل.)** نام خبرگزاری مشهور امریکایی.  
**یونسکو [unesko] (انگل.)** UNESCO مخفف عبارت United Nations Educational Scientific and Cultural Organization) که نوامبر ۱۹۴۶ به وجود آمد. هدفهای این سازمان بنابر اساسنامه آن این است: کمک به صلح و امنیت با پیشبرد همکاری میان ملت‌ها از راههای تربیتی، علمی و فرهنگی. برای افزودن بر احترام به عدالت و حکومت قانون و حقوق انسانی و آزادیهای اساسی که مورد تصدیق منشور ملل متحده است. یونسکو از مؤسسات تخصصی سازمان ملل متحد است و

در هشت زمینه فعالیت می‌کند: تعلیم و تربیت، علوم طبیعی، علوم اجتماعی، فعالیتهای فرهنگی، مبادله افراد، ارتباط توده‌ای، ترمیم و کمک فنی (از فره. سیا).

يونیت [unit] (انگل. unit) نام برخی از قطعات وابزارهای فنی.

يونیزاسیون [ionisation] (فران. ionisation) (شیم.). پدیده‌ای که به وسیله آن یک اتم، یک مولکول، یک رادیکال یک یا چند الکترون به دست می‌آورد یا از دست می‌دهد و بدین ترتیب به بردارنده بار الکتریکی تبدیل می‌شود.

يونیزه [ionize] (فران. ioniser) (شیم.). تبدیل به یون شدن.

يونیسف [unisef] (انگل. United Nations Children's Emergency Fund.) صندوق بین‌المللی فوق العادة ملل متحد برای کودکان که در ۱۱ دسامبر ۱۹۴۶ به وسیله مجمع عمومی ملل متحد تأسیس شد. این دستگاه زیر نظر شورای اجتماعی و اقتصادی ملل متحد کار می‌کند و وظیفه آن مراقبت بهداشتی کودکان و اجرای برنامه رفاه کودکان در کشورهایی است که از جنگ جهانی دوم آسیب دیده‌اند، اماً بعداً علایق آن به کودکان کشورهای کم رشد توسعه یافته. مرکز آن در نیویورک و به کمکهای داوطلبانه اعضای ملل متحد و عموم مردم متکی است (از فره. سیا).

يونiform [uniform] (انگل. uniform) لباس متحد الشکل.



## بخش دوّم

فهرست واژه‌های اروپایی در فارسی

(به ترتیب حروف الفبای لاتین - فارسی)

# A

abat - jour	Fr.	آبازور	acrobate	Fr.	آکروبات
abcès	Fr.	آبسه	acrobatie	Fr.	آکروباسی
abonné	Fr.	آبونه	acrylique	Fr.	آکریلیک
abonnement	Fr.	آبونمان	accent	Fr.	آکسان
abstrait	Fr.	آبستره	acteur	Fr.	آکتور
académicien	Fr.	آکادمیسین	active	Fr.	آکتیو
académie	Fr.	آکادمی	adaptation	Fr.	آداتاسیون
académique	Fr.	آکادمیک	adapteur	Fr.	آداتپور
acajou	Fr.	آکاژو	adams	Fr.	آدامس
accolade	Fr.	آکولاد	adjudant	Fr.	آجودان
accordéon	Fr.	آکارڈئون	adonis	Fr.	آدونیس
accumulateur	Fr.	آکومولاتور	adrénaline	Fr.	آدرنالین
acétate	Fr.	استات	adresse	Fr.	آدرس
acétique	Fr.	استیک	aéробie	Fr.	آئروبی
acéton	Fr.	استون	aérodynamique	Fr.	آئرودینامیک
acétylène	Fr.	آستیلن	aérolythe	Fr.	آئرولیت
acide	Fr.	اسید	affiche	Fr.	آفیش
acoustique	Fr.	آکوستیک	avtomat	Rs.	آفتمات
acréité	Fr.	آکریدیته	agence	Fr.	آژانس

agent	Fr.	آژان	alidade	Fr.	آلیداد
agglutinine	Fr.	اگلوتینین	aliénation	Fr.	البناسیون
agglutinogène	Fr.	اکلوتینوژن	allergie	Fr.	آلرژی
agrandissement	Fr.	اگراندیسمان	allergique	Fr.	آلرژیک
AIDS	Eg.	ایدز	alliage	Fr.	آلیاژ
air	Eg.	ار	alligator	Eg.	آلیگاتور
air condition	Eg.	ارکاندیشن	allo	Fr.	آللو
akselbant	Rs.	واکسیل	alphabétique	Fr.	آلفابتیک
à la garçon	Fr.	آلاگارسون	alternative	Fr.	آلترناتیو
à la mode	Fr.	آلامد	allumine	Fr.	آلومین
albinisme	Fr.	آلبینیسم	aluminium	Fr.	آلومینیوم
albinos	Fr.	آلبینوس	amateur	Fr.	آماتور
album	Fr.	آلبوم	ambulance	Fr.	آمبولانس
albumen	Fr.	آلبومن	amibe	Fr.	آمیب
albumine	Fr.	آلبومین	amide	Fr.	آمید
alcaloïde	Fr.	آلکالوئید	amuniaque	Fr.	آمونیاک
alcool	Fr.	الكل	amunium	Fr.	آمونیوم
alcoolique	Fr.	الکلیک	ampère	Fr.	آمپر
alcoolisme	Fr.	الکلیسم	ampèremètre	Fr.	امپرمتر
alcomètre	Fr.	آلکومتر	amphithéâtre	Fr.	آمفی تھاتر
aldéhyde	Fr.	آلدئید	amplifier	Eg	آمپلی فایر
alcane	Fr.	آلکان	ampoule	Fr.	آمپول
alfa	Fr.	آلفا	amyle	Fr.	آمیل
algorithme	Fr.	آلگوریتم	amylase	Fr.	آمیلاز

amylène	Fr.	آمیلن	aniline	Fr.	آمیلین
anabolisme	Fr.	آنابولیسم	animateur	Fr.	آنیماتور
anaérobie	Fr.	آنائروبی	animation	Eg.	آنیمیشن
analyse	Fr.	آنالیز	anion	Fr.	آنیون
analytique	Fr.	آنالیتیک	anode	Fr.	آند
ananas	Fr.	آناناس	anophèle	Fr.	آنوفل
anaphase	Fr.	آنافاز	anormal	Fr.	آنرمال
anarchie	Fr.	آنارشی	antenne	Fr.	آنتن
anarchisme	Fr.	آنارشیسم	anthracite	Fr.	آنتراسیت
anarchiste	Fr.	آنارشیست	anthropoïde	Fr.	آنتروپوئید
anatomie	Fr.	آناتومی	anthropologie	Fr.	آنترولوژی
anémie	Fr.	آنمی	antibiotique	Fr.	آنتمی‌بیوتیک
anesthésie	Fr.	آنستزی	anticorps	Fr.	آنتمی‌کور
anesthésiste	Fr.	آنستزیست	antique	Fr.	آنتمیک
angine	Fr.	آنژین	anticathode	Fr.	آنتمی‌کاتد
angine de poitrine	Fr.	آنژین دوپواترین	antiseptique	Fr.	آنتمی‌سپتیک
angiographie	Fr.	آنژیوکاردیوگرافی	antigène	Fr.	آنتمی‌ژن
			antihistamine	Fr.	آنتمی‌هیستامین
angiographie	Fr.	آنژیوگرافی	antimoine	Fr.	آنتمی‌موان
angiome	Fr.	آنژیوم	antithèse	Fr.	آنتمی‌تز
anomie	Fr.	آنومی	antisémitisme	Fr.	آنتمی‌سمیتیزم
anglo - saxon	Fr.	آنگلوساکسن	antitoxine	Fr.	آنتمی‌توكسین
angstrom	Fr.	آنگستروم	aorte	Fr.	آنورت
anhydride	Fr.	انیدرید	août	Fr.	اوت

aparát	Rs.	آپارات	aristocratie	Fr.	آریستوکراسی
apartheide	Eg.	آپارتاید	armature	Eg	آرمیچر
aphasia	Fr.	آفازیا	armature	Fr.	آرماتور
aphte	Fr.	آفت	arme	Fr.	آرم
apollo	Fr.	آپولو	arsenic	Fr.	آرسنیک
appartement	Fr.	آپارتمان	artésien	Fr.	آرتزین
appendice	Fr.	آپاندیس	arthrite	Fr.	آرتربیت
appendicite	Fr.	آپاندیسیت	arthrose	Fr.	آرتروز
application	Eg.	اپلیکیشن	artichaut	Fr.	آرتیشو
appliede	Eg.	اپلید	article	Fr.	آرتیکل
aquarium	Fr.	آکواریوم	artiste	Fr.	آرتیست
Arcène Lupin	Fr.	آرسن لوپن	as	Fr.	آس
archaïsme	Fr.	آرکائیسم	ascaris	Fr.	آسکاریس
archéologie	Fr.	آرکولوژی	ascenseur	Fr.	آسانسور
archéoptéryx	Fr.	آرکوپتریکس	ascorbique	Fr.	اسکوربیک
archet	Fr.	آرشه	asphalte	Fr.	آسفالت
architecte	Fr.	آرشیتکت	asphalté	Fr.	آسفالته
architecture	Fr.	آرشیتکتور	aspirine	Fr.	آسپرین
archive	Fr.	آرشیو	assistant	Fr.	آسیستان
archiviste	Fr.	آرشیویست	asthme	Fr.	آسم
ardoise	Fr.	آردواز	astigmate	Fr.	آستیگمات
are	Fr.	آر	astigmatisme	Fr.	آستیگماتیسم
argon	Fr.	آرگون	astronomie	Fr.	آستریونومی
aristocrate	Fr.	آریستوکرات	astrophysique	Fr.	آستروفیزیک

atavisme	Fr.	آتاویسم	autoclave	Fr.	اتوکلاو
atelier	Fr.	آتلیه	autolyse	Fr.	اتولیز
athéïsme	Fr.	آتئیسم	automation	Fr.	اتوماسیون
atlantique	Fr.	آتلانتیک	automatique	Fr.	اتوماتیک
atlas	Fr.	اطلس	automobile	Fr.	اتومبیل
atmosphère	Fr.	آتمسفر	autopsi	Fr.	اتوپسی
atome	Fr.	atom	auto - wash	Eg.	اترواش
atomique	Fr.	اتمیک	avance	Fr.	آوانس
atou	Fr.	آتو	avant - garde	Fr.	آوان گارد
atropine	Fr.	آتروپین	avocado	Eg	آووکادو
audiogramme	Fr.	اوڈیوگرام	avril	Fr.	آوریل
audio - visuel	Fr.	اوڈیوویزوئل	axle	Eg.	آکسل
august	Eg.	اگوست	axon	Fr.	آکسون
autobahn	G.	اتوبان	azalé	Fr.	آزالیا
autobiographie	Fr.	اتوبیوگرافی	azote	Fr.	ازت
autobus	Fr.	اتوبوس			

## B

bac	Fr.	باک	bactériophage	Fr.	باکتریوفاژ
bacille	Fr.	باسیل	badminton	Eg.	بدمیتون
back	Eg.	بک	bagette	Fr.	پاگت
bactérie	Fr.	باکتری	bain - Marie	Fr.	بن ماری

baking - powder	Eg.	بگین پودر	basalte	Fr.	بازالت
bal	Fr.	بال	bascule	Fr.	باسکول
balance	Fr.	بالانس	base	Fr.	باز
balcon	Fr.	بالکن	base - ball	Eg.	بیس بال
baleine	Fr.	بالن	basket - ball	Eg.	بسکتبال
ballistique	Fr.	بالیستیک	basophile	Fr.	بازو فیل
ball - bearing	Eg.	بلبرینگ	bassin	Fr.	باسن
ballerien	Fr.	بالرین	bâton	Fr.	باتون
ballet	Fr.	باله	batterie	Fr.	باتری
ballon	Fr.	بالن	bauxite	Fr.	بکسیت
bal - masqué	Fr.	بال масکه	B.C.G	Fr.	ب - ث - ژ
bandage	Fr.	باندаж	beef-stroganoff	Eg.	بیف استرو گانف
bande	Fr.	باند	bégonia	Fr.	بگونیا
bandrole	Fr.	باندرول	beige	Fr.	بژ
banque	Fr.	بانک	bel	Fr.	بل
banka	Rs.	بانکه	benzène	Fr.	بنزن
bar	Eg.	بار	benzine	Eg.	بنزین
barbarisme	Fr.	بربریت	benzoate	Fr.	بنزوآت
barographe	Fr.	باروگراف	benzoïque	Fr.	بنزوئیک
baomètre	Fr.	بارومتر	béret	Fr.	بره
barman	Eg.	بارمن	bresent	Gr.	برزن
baryte	Fr.	باریت	béribéri	Fr.	بری بری
barye	Fr.	باری	bêta	Fr.	بنا
baryum	Fr.	باریوم	béton	Fr.	بتون

béton armé	Fr.	بتن آرمه	block	Eg.	بلوک
bétonnière	Fr.	بتنیر	blonde	Fr.	بلوند
bicarbonate	Fr.	بی‌کربنات	blouse	Fr.	بلوز
bidet	Fr.	بیده	bluff	Eg.	بلوف
bifteck	Fr.	بیفتک	blue - Jean	Eg.	بلوجین
bigoudi	Fr.	بیگودی	boa	Fr.	بوآ
bikini	Fr.Eg.	بیکینی	board	Eg.	بورد
bilan	Fr.	بیلان	bobine	Fr.	بوین
bilét	Rs.	بلیت	bočke	Rs.	بشکه
billiard	Fr.	بليارد	body gard	Eg.	بادی‌گارد
billion	Fr.	بیلیون	bolchevique	Fr.	بلشویک
biochimie	Fr	بیوشیمی	bolchevisme	Fr.	بلشویسم
biographe	Fr.	بیوگراف	bombardement	Fr.	بمباردمان
biographie	Fr.	بیوگرافی	bombe	Fr.	بمب
biologie	Fr.	بیولوژی	bon	Fr.	بن
biométri	Fr.	بیومتری	bonbon	Fr.	بن بن
biophysique	Fr.	بیوفیزیک	bon scar.ning	Eg.	بن اسکن
biopsie	Fr.	بیوپسی	boršč	Rs.	بورش
oxyde	Fr.	بیوكسید	boston	Rs.	فاستونی
biscuit	Fr	بیسکویت	bottine	Fr.	پوتین
bismuth	Fr.	بیسموت	bouche	Fr.	بوش
bit	Eg.	بیت	boulevard	Fr.	بولوار
blazer	Eg.	بلیزر	bourgeois	Fr.	بورژوا
bloc	Fr.	بلوک	bourgeoisie	Fr.	بورژوازی

bourse	Fr.	بورس	bronche	Fr.	برنش
boutique	Fr.	بوتيك	bronchite	Fr.	برنشيت
Bowling	Eg.	بولينگ	bronze	Fr.	برنز
box	Eg.	باكس	bronzé	Fr.	برنژه
boxe	Fr.	بوكس	brosse	Fr.	برس
boxeur	Fr.	بوكسور	brucellose	Fr.	بروسلوز
boycott	Eg.	بایکوت	budjet	Fr.	بودجه
braille	Eg.	بریل	buffalo	It.	بوفالو
brancard	Fr.	برانکار	buffet	Fr.	بوفه
brandy	Eg.	براندی	bulldozer	Eg.	بولدوزر
bravo	Fr.	براوو	bulkə	Rs.	بولکی
bridge	Eg.	بریج	bureucrate	Fr.	بوروکرات
brigade	Fr.	بریگاد	brueaucratie	Fr.	بوروکراسی
brillant	Fr,Eg.	برلیان	burette	Fr.	بورت
brno	Tch.	برنو	butane	Fr.	بوتان
brochure	Fr.	بروشور	bultikə	Rs.	بطرى
broderie	Fr.	برودری	by - pass	Eg.	باپاس
brome	Fr.	برم	byte	Eg.	بایت
bromure	Fr.	برمور			

## C

cabaret	Fr.	کاباره	cabine	Fr.	کابین
---------	-----	--------	--------	-----	-------

cabinet	Fr.	کابینت	camp	Eg.	کمپ
cabinet	Fr.	کابینه	camping	Eg.	کمپینگ
cable	Fr.	کابل	canada dry		کانادادرای
cacao	Fr.	کاکائو	canal		کanal
cachalot	Fr.	کاشالو	canaliser		کانالیزه
cactus	Fr.	کاکتوس	canapé	Fr.	کانابه
cadeau	Fr.	کادو	canarie	Fr.	قناری
cadre	Fr.	کادر	canary	Eg.	قناری
cadmium	Fr.	کادمیوم	cancel	Eg	کنسل
café	Fr.	کافه	candidat	Fr.	کاندیدا
caféglaçé	Fr.	کافه گلاسه	canevas	Fr.	کانوا
caféïne	Fr.	کافئین	cangourou	Fr.	کانگورو
cafeteria	Fr.	کافه تریا	cantaner	Eg.	کانتینر
cake	Eg.	کیک	canteen	Eg.	کانتین
cakes	Eg.	کیکس	canter	Eg.	کانتر
calcium	Fr.	کلسیم	caoutchou	Fr.	کائوچو
calibre	Fr.	کالیبر	cape	Fr.	کاپ
calorie	Fr.	کالری	capitaine	Fr	کاپیتان
calorie mètre	Fr.	کالری متر	capitalisme	Fr.	کاپیتالیسم
calque	Fr.	کالک	capitaliste	Fr.	کاپیتالیست
camélia	Fr.	کاملیا	capitulation	Fr.	کاپیتولاسیون
caméra	Fr.	کامرا	capote	Fr.	کاپوت
camion	Fr.	کامیون	capote anglaise	Fr.	کاپوت آنگلز
camionnette	Fr.	کامیونت	capsule	Fr.	کپسول

caramel	Fr.	کارامل	cartoon	Eg.	کارتون
carbonate	Fr.	کربنات	carwash	Eg.	کارواش
carbone	Fr.	کربن، کاربن	casier	Fr.	کازیه
carbonifère	Fr.	کربنیفر	casino	Fr.	کازینو
carbonique	Fr.	کربنیک	casque	Fr.	کاسک
carborateur	Fr.	کاربورواتور	casquette	Fr.	کاسکت
carbure	Fr.	کربور	catabolisme	Fr.	کاتابولیسم
cardinal	Fr.	کاردینال	catalogue	Fr.	کاتالوگ
cardiographe	Fr.	کاردیوگراف	catalyse	Fr.	کاتالیز
cardiographie	Fr.	کاردیوگرافی	catalyseur	Fr.	کاتالیزور
caricature	Fr.	کاریکاتور	catch	Eg.	کچ
cariçaturiste	Fr.	کاریکاتوریست	cathode	Fr.	کاتد
carnaval	Fr.	کارناوال	catholique	Fr.	کاتولیک
carotène	Fr.	کاروتین	CC	Eg.	سی سی
carte	Fr.	کارت	C.C.U	Eg.	سی سی یو
carte électorale	Fr.	کارت الکترونیک	cellophane	Fr.	سلوفان
cartel	Eg.	کارتل	cellule	Fr.	سلول
cartime	Eg.	کارتایم	cellulose	Fr.	سلولز
cartographe	Fr.	کارتوجراف	cement	Eg.	سمنت
cartographi	Fr.	کارتوگرافی	censure	Fr.	سانسور
carte postale	Fr.	کارت پستال	centi-	Fr.	سانتی
carte visite	Fr.	کارت ویزیت	centigrade	Fr.	سانتی گراد
carter	Fr.	کارترا	centigramme	Fr.	سانتی گرم
carton	Fr.	کارتون	centimètre	Fr.	سانتی متر

central	Fr.	سانتراال	chaussé	Fr.	شوسه
center	Fr.	سانتر	cheeck up	Fr.	چکاپ
céramique	Fr.	سرامیک	cheese burger	Eg.	چیربرگر
césar	Fr.	سزار	cheminée	Fr.	شمینه
césarien	Fr.	سزارین	chemise	Fr.	شمیز
četvert	Rs.	چتور (چتول)	cheque	Eg.	چک
cha - cha - cha	Fr.	چاچا	chevreau	Fr.	شورو
chainage	Fr.	شناڑ	chevalier	Fr.	شواليه
champagne	Fr.	شامپانی	chignon	Fr.	شينيون
chance	Fr.	شانس	chiller	Eg.	چيلر
chancre	Fr.	شانکر	chimie	Fr.	شيمى
chantage	Fr.	شانتاز	chimie - physique	Eg.	شيمى - فيزيك
chapeau	Fr.	شاپو	chimiste	Fr.	شيميست
charbon	Fr.	شاربن	chimpanzé	Fr.	شامپازه
charge	Fr.	شارژ	chinchilla	Eg.	چين چيلا
charlatan	Fr.	شارلاتان	chips	Eg.	چيپس
charlatanism	Fr.	شارلاتانيسم	chlorate	Fr.	كلرات
chart	Eg.	چارت	chloroforme	Fr.	كلروفرم
charter	Eg.	چارتير	chlorophylle	Fr.	كلروفيل
chassis	Fr.	شاشى	chlorure	Fr.	كلور
chateaubriand	Fr.	شاتوبريان	choc	Fr.	شوك
chauffage	Fr.	شوفاڻ	chocolat	Fr.	شكلاٽ
chaton	Fr.	شاتون	choeur	Fr.	كر
chauffeur	Fr.	شوفر	choléstrol	Fr.	كليسترون

choqué	Fr.	شوکه	classique	Fr.	کلاسیک
christmas	Fr.	کریسمس	clémentine		کلمانتین(گرمانی)
chrome	Fr.	گُرم	cliché	Fr.	کلیشہ
chromosome	Fr.	کروموزوم	clinique	Fr.	کلینیک
chronomètre	Fr.	کرونومتر	clips	Fr.	کلیپس
C.I.A	Eg.	سیا	cloche	Fr.	کلوش
cible	Fr.	سیبل	club	Fr.	کلوب
chic	Fr.	شیک	clutch	Eg.	کلاج
cigare	Fr.	سیگار	coat	Eg.	کت
ciment	Fr.	سیمان	cobalt	Fr.	کبالت
čimodān	Rs.	چمدان	cobra	Fr.	کبرا
cinéma	Fr.	سینما	cocaïne	Fr.	کوکائین
cinéma - scope	Fr.	سینماسکوپ	coca - cola	Eg.	کوکاکولا
cinémathèque	Fr.	سینماتک	code	Fr.	کد
cinématique	Fr.	سینماتیک	codéïne	Fr.	کودئن
cinérama	Fr.	سینهrama	coffee shop	Eg.	کافی شاپ
cirque	Fr.	سیرک	cognac	Fr.	کنیاک
citizen	Eg.	سیتیزن	coil	Eg.	کوئل
civil	Fr.	سیویل	coke	Fr.	کک
clāšinkov	Rs.	کلاشنکف	cola	Eg.	کولا
classe	Fr.	کلام	colite	Fr.	کلیت
classé	Fr.	کلاسہ	collection	Fr.	کلکسیون
classeur	Fr.	کلاسور	collectionnaire	Fr.	کلکسیونر
clacissisme	Fr.	کلاسیسم	college	Eg.	کالج

collier	Fr.	کلیه	compteur	Fr.	کنتور
colonel	Fr.	کلنل	computer	Eg.	کامپیوتر
colonie	Fr.	کلنی	conte	Fr.	کنت
coma	Fr.	کما	contesse	Fr.	کنتس
combine	Eg.	کمباين	concentré	Fr.	کنسانتره
comédie	Fr.	کمدی	concert	Fr.	کنسرت
comédien	Fr.	کمدین	concerto	Fr.	کنسرتو
comédie musical	Fr.	کمدی موزیکال	concours	Fr.	کنکور
comique	Fr.	کمیک	condensseur	Fr.	کندانسور
comma	Eg.	کاما	confédération	Fr.	کنفراسیون
commando	Fr.	کماندو	conférence	Fr.	کنفرانس
commissaire	Fr.	کمیسر	congrés	Fr.	کنگره
commode	Fr.	کمد	conservateur	Fr.	کنسرواتور
communisme	Fr.	کمونیسم	conservatisme	Fr.	کنسرواتیسم
communiste	Fr.	کمونیست	conservatoire	Fr.	کنسرواتوار
compacteur	Fr.	کمپاکتور	conserve	Fr.	کنسرو
company	Eg.	کمپانی	console	Fr.	کنسول
compléte	Fr.	کمپلت	consortium	Fr.	کنسرسیوم
complexe	Fr.	کمپلکس	consul	Fr.	کنسول
complexé	Fr.	کمپلکسه	consultation	Fr.	کنسولتاشن
composition	Fr.	کمپوزیشن	contact	Fr.	کنتاکت
compote	Fr.	کمپوت	contacteur	Fr.	کنتاکتور
compresse	Fr.	کمپرس	container	Eg.	کانتینر
compresseur	Fr.	کمپرسور	contraste	Fr.	کنتراست

contrbasse	Fr.	کترباس	crampe	Eg.	کرامپ
contrôle	Fr.	کنترل	cravate	Fr.	کراوات
convention	Fr.	کنوانسیون	crawl	Eg.	کرال
cooler	Eg.	کولر	créatine	Fr.	کرأتین
copie	Fr.	کپی	créatinine	Fr.	کرأتینین
corner	Eg.	کورنر	credit	Eg	کردیت
coronaire	Fr.	کورونر	crème	Fr.	کرم
cornice	Fr.Eg.	قرنیز	crème caramel	Fr.	کرم کارامل
corridor	Fr.	کریدور	crêpe	Fr.	کرب
corset	Fr.	کرست	crêpe de chine	Fr.	کرب دوشین
cortison	Fr.	کرتیزون	cricket	Eg.	کریکٹ
cosinus	Fr.	کوسینوس	cricoïde	Eg.	کریکوئید
cosmétique	Fr.	ماتیک	cristal	Fr.	کریستال
cotangente	Fr.	کوتانژانت	cristalisé	Fr.	کریستالیزہ
cotelette	Fr.	کتلت	crochet	Fr.	کروشہ
coupd'Etat	Fr.	کودتا	crocodile	Fr.	کروکودیل
coupe	Fr.	کوب	croquis	Fr.	کروکی
coupon	Fr.	کوپن	C.T.Scan	Eg.	سی تی اسکن
courant	Fr.	کوران	cubisme	Fr.	کوبیسم
course	Fr.	کورس	cumerx	pr.	گمرگ
courtage	Fr.	کورتاز	cutter	Eg.	کاتر
coussin	Fr.	کوسن	curry	Eg.	کاری
cover	Eg.	کاور	cursor	Eg.	کرسر
cowboy	Eg.	کابوی	cyanure	Fr.	سیانور

cybernétique	Fr.	سیبرنیک	cyrus	Fr.	سیروس
cycle	Fr.	سیکل	cytoplasme	Fr.	سیتوپلاسم
cylindre	Fr.	سیلندر	cytologie	Fr.	سیتولوژی

## D

dacron	Fr.	داکرون	décorateur	Fr.	دکوراتور
dadaïsme	Fr.	دادائیسم	décoration	Fr.	دکوراسیون
danse	Fr.	دانس	découpage	Fr.	دکوپاژ
dancing	Fr.	دانسینگ	découragé	Fr.	دکوراژه
darwinizm	Eg.	داروینیزم	défausser	Fr.	دفس
dashboard	Eg.	داشبرد	déformé	Fr.	دفرمه
D.D.T.	Fr.	د.د.ت.	delco	Eg.	دلکو
décagramme	Fr.	دکاگرم	delta	Fr.	دلتا
décalitre	Fr.	دکالیتر	deluxe	Fr.	دولوکس
décamètre	Fr.	دکامتر	démagogie	Fr.	دماگوژی
décembre	Fr.	دسامبر	démocrate	Fr.	دموکرات
décharge	Fr.	دشارژ	démocratie	Fr.	دموکراسی
décilitre	Fr.	دسی لیتر	démodé	Fr.	دمده
décimètre	Fr.	دسی متر	démographie	Fr.	دموگرافی
déclamation	Fr.	دکلاماسیون	démonstration	Fr.	دمونستراسیون
déclamé	Fr.	دکلامه	densité	Fr.	دانسیته
décor	Fr.	دکور	dentelle	Fr.	دانتل

déodorant	Fr.	دئودورانت	diligence	Fr.	دلیجان
département	Fr.	دپارتمان	dinosaur	Eg.	دایناسور
déplassé	Fr.	دپلاسہ	diorite	Fr.	دیوریت
dépo	Fr.	دپو	diphthérie	Fr.	دیفتری
dépression	Fr.	دپرسیون	diplomate	Fr.	دیپلمات
désinfecté	Fr.	دزنفکته	diplomatie	Fr.	دیپلوماسی
dessert	Fr.	دسر	diplôme	Fr.	دیپلم
diabète	Fr.	دیابت	discipline	Fr.	دیسیپلین
diagramme	Fr.	دیاگرام	disque	Fr.	دیسک
dialectique	Fr.	دیالکتیک	disquette	Fr.	دیسکت
dialogue	Fr.	دیالوگ	do	Fr.	دو
dialyse	Fr.	دیالیز	docteur	Fr.	دکتر
diapason	Fr.	دیاپازون	doctorat	Fr.	دکترا
diaphragme	Fr.	دیافراگم	doctrine	Fr.	دکترین
diastase	Fr.	دیاستاز	documentaire	Fr.	دوكومانتر
diatherm	Fr.	دیوترم	defacto	Fr.	دفاکتو
dictateur	Fr.	دیکتاتور	dogme	Fr.	دگم
dictée	Fr.	دیکته	dogmatisme	Fr.	دگماتیسم
dictonnairer	Fr.	دیکسیونر	dollar	Eg.	دلار
dictionary	Eg.	دیکشنری	dolphine	Eg.	دلفین
diezel	G.	دیزل	donjuan	Fr.	دوئرون
différentiel	Fr.	دیفرانسیل	doping	Eg.	دوپینگ
digital	Eg.	دیجیتال	dose	Fr.	دز
digitaline	Fr.	دیژیتالین	dossier	Fr.	دوسيه

doublage	Fr.	دوبلاژ	drožki	Rs.	درشکه
double	Fr.	دوبل	drugstore	Eg.	دراگستور
doublé	Fr.	دوبله	duc	Fr.	دوک
doubleur	Fr.	دوبلور	duchesse	Fr.	دوشنس
douche	Fr.	دوش	duel	Fr.	دوئل
douzaine	Fr.	دوچین	dynamique	Fr.	دینامیک
dramatique	Fr.	دراما تیک	dynamisme	Fr.	دینامیسم
drame	Fr.	درام	dynamite	Fr.	دینامیت
drapé	Fr.	درآپه	dynamomètre	Fr.	دینامومتر
drawer	Eg.	دراور	dyne	Fr.	دین
dressage	Fr.	درساژ	dyscenterie	Fr.	دیسانتری
drill	Eg.	دریل			

## E

eau de cologne	Fr.	ادکلن	échologie	Fr.	اکولوژی
eau de toilette	Fr.	ادوتوالت	échologiste	Fr.	اکولوژیست
E.C.A.F.	Eg.	اکافه	échosystème	Fr.	اکوسیستم
échantillon	Fr.	اشانتیون	électrothérapie	Fr.	الکتروترابی
écharpe	Fr.	اشارپ	écran	Fr.	اکران
échelle	Fr.	اشنل	eczéma	Fr.	اگرما
écho	Fr.	اکو	edit	Eg.	ادیت
échographie	Fr.	اکوگرافی	editor	Eg.	ادیتور

effect	Eg.	افكت	électromécanique	Fr.	الكترونيكي
égout	Fr.	اگو	électromoteur	Fr.	الكترونيموتور
E.C.A.F.E	Eg.	اكافه	électron	Fr.	الكترونيون
élasticité	Fr.	الاستيسيته	électronégatif	Fr.	الكترونينگاتيف
élastique	Fr.	الاستيك	électronique	Fr.	الكترونيك
électoral	Fr.	الكتراال	électrophère	Fr.	الكترونيفر
électricité	Fr.	الكريسيته	électroscope	Fr.	الكترونيسكوب
électrique	Fr.	الكريك	element	Eg.	المنت
électrisé	Fr.	الكريزه	elctor	Eg.	التور
électrocardiogramme			encadrer	Fr.	آنکادره
	Fr. الكتروكارديوگرام		encéphalite	Fr.	آنسفاليت
électrocardiographie			encéphalogramme	Fr.	آنسفالوگرام
	Fr. الكتروكارديوگرافى		encéphalographie	Fr.	آنسفالوگرافى
electrochimie	Fr.	الكترونيشيمى	encyclopdie	Fr.	آنسيكلوپيدي
électrochoc	Fr.	الكترونيشك	endive	Fr.	آنديو
électrode	Fr.	الكترونيود	endolymph	Fr.	آندولنف
électroencéphélogramme			endoscope	Fr.	آندوسكوب
	Fr. الكتروآنسفالوگرام		endoscopie	Fr.	آندوسكوبى
électroencéphalographie			énergie	Fr.	انرژى
	Fr. الكتروآنسفالوگرافى		entraacte	Fr.	آنتراكت
électrogène	Fr.	الكترونيون	enzyme	Fr.	آنزيم
électrolyse	Fr.	الكترونيليز	entropie	Fr.	آنتروري
électrolyte	Fr.	الكترونيليت	éocene	Fr.	آئوسن
électromètre	Fr.	الكترونيمتر	épaule	Fr.	ابل

épicurisme	Fr.	اپیکوریسم	estampe	Fr.	استامپ
épidémie	Fr.	اپیدمی	ester	Fr.	استر
épiderme	Fr.	اپیدرم	Étas - unis	Fr.	اتازونی
épilation	Fr.	اپیلاسیون	éthane	Fr.	اتان
épisode	Fr.	اپیزو	éther	Fr.	اتر
epsilon	Fr.	اپسیلون	éhtnologie	Fr.	اتنولوژی
équipe	Fr.	اکیپ	étiquette	Fr.	اتیکت
Erg	Fr.	ارگ	étymologie	Fr.	اتیمولوژی
escadron	Fr.	اسکادران	étymologique	Fr.	اتیمولوژیک
escalope	Fr.	اسکالپ	eucalyptus	Fr.	اکالیپتوس
escorte	Fr.	اسکورت	exhaustion	Eg.	اگروز
eskimo	Fr.	اسکیمو	existentialisme	Fr.	اگریستنسیالیسم
espagnol	Fr.	اسپانیول	existentialiste	Fr.	اگریستنسیالیست
espéranto	Fr.	اسپرانتو	express	Fr.	اکسپرس
escrime	Fr.	اسکریم	expressionisme	Fr.	اکسپرسیونیسم
essence	Fr.	اسانس	expressioniste	Fr.	اکسپرسیونیست

## F

fa	Fr.	فا	famille	Fr.	فامیل
fabrique	Fr.	فابریک	fanatique	Fr.	فناتیک
facteur	Fr.	فاکتور	fanatisme	Fr.	فناتیسم
facture	Fr.	فاکتور	fancoil	Eg.	فنکوئل

fantaisie	Fr.	فانتزى	fibre	Fr.	فيبر
fantaisisme	Fr.	فانتزيسم	fibrine	Fr.	فيبرين
fantaisiste	Fr.	فانتزيسست	fibrinogène	Fr.	فيبرينوجن
F.A.O	Eg.	فأو	fibrome	Fr.	فيبروم
farade	Fr.	فاراد	fiche	Fr.	فيش
fasciste	Fr.	فاشيسست	fichier	Fr.	فيشييه
fascisme	Fr.	فاشيسم	figure	Fr.	فيگور
fatalisme	Fr.	فاتاليسم	file	Eg.	فайл
fataliste	Fr.	فاتاليست	filet	Fr.	فيله
faux - col	Fr.	فكل	filigrane	Fr.	فيليگران
fauvisme	Fr.	فاويسم	film	Fr.	فيلم
fax	Eg.	فاكس	filtre	Fr.	فيльтر
fédéral	Fr.	فدرال	final	Fr.	فينال
fédération	Fr.	فدراسيون	finaliste	Fr.	فيناليست
feldspath	Fr.	فلدسيپات	fistule	Fr.	فيسيتول
féminisme	Fr.	فمى نيسم	fixateur	Fr.	فيكساتور
féodal	Fr.	فثودال	fixe	Fr.	فيكس
féodalisme	Fr.	فثوداليسم	flamingo	Eg.	فلامينغو
fer	Fr.	فر	flannel	Eg.	فلانل
festival	Fr.	فستيفال	flash	Eg.	فلاش
fétiche	Fr.	فتيش	flash - tank	Eg.	فلاش تانك
fétichisme	Fr.	فتيشيسم	flat	Eg.	فلات
février	Fr.	فوريه	flèche	Fr.	فلش
fiber glass	Fr.	فايبرگلاس	floteur	Fr.	فلوتر

Fluor	Fr.	فلوئور	formique	Fr.	فرمیک
Fluorescent	Fr.	فلورسان	formule	Fr.	فرمول
Fluorscent	Eg.	فلورسنت	formulaire	Fr.	فرمولر
flûte	Fr.	فلوت	forward	Eg.	فوروارد
F.M	Eg.	اف.ام	fossile	Fr.	فسیل
foil	Eg.	فویل	frac	Fr.	فراک
folklore	Fr.	فولکلور	fraction	Fr.	فراکسیون
fondation	Fr.	فونداسیون	frame	Eg.	فریم
foot	Eg.	فوت	franc	Fr.	فرانک
football	Eg.	فوتبال	franc - maçon	Fr.	فراماسون
footbaliste	Eg,Fr.	فوتبالیست	franc- maçonnerie	Fr.	فراماسونبری
forcemajeur	Fr.	فرسماژور	franchise	Fr.	فرانشیز
forceps	Fr.	فرسپس	freezer	Eg.	فریزر
formalisme	Fr.	فرمالیسم	fréquence	Fr.	فرکانس
formaliste	Fr.	فرمالیست	full	Eg.	فول
formalité	Fr.	فرمالیته	fultime	Eg.	فولتايم
forme	Fr.	فرم	fuse	Eg.	فیوز
formel	Fr.	فرمل			

## G

gabardine	Fr.	گاباردن	gaine	Fr.	گن
gaffe	Fr.	گاف	gale	Fr.	گال

galactose	Fr.	گالاکتوز	gélée	Fr.	ژله
galerie	Fr.	گالری	gendarme	Fr.	ژاندارم
galette	Fr.	گالت	gendarmerie	Fr.	ژاندارمری
galoche	Fr.	گالش	gène	Fr.	ژن
galvanisé	Fr.	گالوانیزه	général	Fr.	ژنرال
galvanomètre		گالوانومتر	générateur	Fr.	ژنراتور
game	Eg.	گیم	générique	Fr.	ژنریک
gamète	Fr.	گامت	génétique	Fr.	ژنتیک
gamme	Fr.	گام	génie	Fr.	ژنی
gamma	Fr.	گاما	gentelman	Eg.	جنتلمن
gangrène	Fr.	قانقاریا	géochimie	Fr.	ژئوشیمی
gangster	Eg.	گانگستر	géologie	Fr.	ژئولوژی
garage	Fr.	گاراژ	géomorphologie	Fr.	ژئومورفولوژی
garantie	Fr.	گارانتی	géophysique	Fr.	ژئوفیزیک
garçon	Fr.	گارسون	géopolitique	Fr.	ژئوپلیتیک
garde	Fr.	گارد	géotropisme	Fr.	ژئوتروپیسم
gardenparty	Eg.	گاردنپارتی	georgette	Fr.	ژرژت
gasoil	Eg.	گازوئیل	gestapo	Gr.	گشتاپو
gasoline	Eg.	گازولین	geste	Fr.	ژست
gastrite	Fr.	گاستریت	gigolette	Fr.	ژیگولت
gaz	Fr.	گاز	gigolo	Fr.	ژیگولو
gaze	Fr.	گاز	gigot	Fr.	ژیگو
gear - box	Eg.	گیربکس	gilette	Fr.	ژیله (ژیلت)
gélatine	Fr.	ژلاتین	gin	Eg.	جین

glacé	Fr.	گلاسه	gouache	Fr.	گواش
glass	Eg.	گیلاس	grade	Fr.	گراد
gladiateur	Fr.	گلادیاتور	grammaire	Fr.	گرامر
glaieul.	Fr.	گلابول	gramme	Fr.	گرام
globule	Fr.	گلوبول	gramophone	Fr.	گرامافون
glucide	Fr.	گلوسید	granite	Fr.	گرانیت
glucose	Fr.	گلوکز	granulite	Fr.	گرانولیت
glycéride	Fr.	گلیسرید	gravure	Fr.	گراور
glycérol	Fr.	گلیسرول	grease	Eg.	گریس
glycine	Fr.	گلیسین	greenwich	Eg.	گرینویچ
glycogène	Fr.	گلیکوژن	grime	Fr.	گریم
goal	Eg.	گل	grimeur	Fr.	گریمور
goalkeeper	Eg.	گلر	gripage	Fr.	گریپاژ
gobelín	Fr.	گوبلن	grippe	Fr.	گریپ
goitre	Fr.	گواتر	guichet	Fr.	گیشه
golf	Eg.	گلف	guillemet	Fr.	گیومه
goodbye party	Eg.	گودبای پارتی	guillotine	Fr.	گیوتین
gorille	Fr.	گوریل	gymnastique	Fr.	ژیمناستیک
gothique	Fr.	گوتیک	gypse	Fr.	ژپس

# H

hachure	Fr.	هاشور	hairpice	Eg.	هرپیس
---------	-----	-------	----------	-----	-------

halfback	Eg.	هافبک	hémorragie	Fr.	هموراژی
halftime	Eg.	هافتایم	hémorroïde	Fr.	هموروئید
hall	Fr.	هال	herbarium	Fr.	هرباریم
haltère	Fr.	هالتر	hermaphrodite	Fr.	هرمافرودیت
halogène	Fr.	هالوژن	héroïne	Fr.	هروئین
hamburger	Eg.	همبرگر	hertz	Fr.	هرتز
hand	Eg.	هند	hétrogène	Fr.	هتروژن
handball	Eg.	هندبال	hiéroglyphe	Fr.	هیئروگلیف
harmonica	Fr.	هارمونیکا	hippy	Eg.	هیپی
harmonie	Fr.	هارمونی	histologie	Fr.	هیستولوژی
harmonique	Fr.	هارمونیک	hockey	Eg.	هاکی
harpe	Fr.	هارپ	homogène	Fr.	هموژن
head	Eg.	هد	homosexuel	Fr.	هموسکسואل
heater	Eg.	هیتر	hormone	Fr.	هورمون
hectare	Fr.	هکتار	hotel	Fr.	هتل
héliantine	Fr.	هليانتين	hourra	Fr.	هورا
hélicoptère	Fr.	هليکوپتر	hydrate	Fr.	هیدرات
hélium	Fr.	هليوم	hydraulique	Fr.	هیدرولیک
hématine	Fr.	هماتین	hydrocarbure	Fr.	هیدروکربور
hématite	Fr.	هماتیت	hydrodynamique	Fr.	هیدرودینامیک
hématologie	Fr.	هماتولوژی	hydrogène	Fr.	هیدروژن
hématozoaire	Fr.	هماتوزوئر	hydro - électrique	Fr.	هیدروالکتریک
hémoglobine	Fr.	هماگلوبین	hydrologie	Fr.	هیدرولوژی
hémophilie	Fr.	هموفیلی	hydroquinone	Fr.	هیدروکینون

hydroathérapie	Fr.	هیدروترابی	hypophyse	Fr.	هیپوفیز
hydroxyde	Fr.	هیدروکسید	hypothèse	Fr.	هیپوtheses
hydrure	Fr.	هیدرور	hystérie	Fr.	هیستری
hypnotiseur	Fr.	هیپنوتیزور	hystérique	Fr.	هیستریک
hypnotisme	Fr.	هیپنوتیزم	hystologie	Fr.	هیستولوژی

## I

ice tea	Eg.	آیس‌تی	individualisme	Fr.	اندیویدوالیسم
I.C.U	Eg.	آی - سی - یو	individualiste	Fr.	اندیویدوالیست
idée	Fr.	ایده	infarctus	Fr.	انفاکتوس
idéal	Fr.	ایدهآل	infection	Fr.	انفکسیون
idéalisme	Fr.	ایدهآلیسم	influenza	Fr.	آنفلونزا
idéaliste	Fr.	ایدهآلیست	information	Fr.	انفورماتیون
idéologie	Fr.	ایدئولوژی	informatique	Fr.	انفورماتیک
image	Fr.	ایماز	injection	Fr.	انژکسیون
immunité	Fr.	ایمونیته	inquisition	Fr.	انکیزیسیون
impasse	Fr.	امپاس	institut	Fr.	انستیتو
impérialisme	Fr.	امپریالیزم	insuline	Fr.	انسولین
impérialiste	Fr.	امپریالیست	integral	Fr.	انتگرال
inch	Eg.	اینج	intelligentservice		
indicateur	Fr.	اندیکاتور	Eg.		اینتلیجنت‌سرویس
indice	Fr.	اندیس	intellectuel	Fr.	انتلکتوئل

international	Fr.	انترناسیونال	I.Q	Eg.	آی کیو
internationalisme	Fr.	انترناسیونالیست	iranit	Fr.	ایرانیت
internationaliste	Fr.	انترناسیونالیست	irrigateur	Fr.	ایریگاتور
interne	Fr.	انtern	island	Eg.	آیلند
intime	Fr.	آنتم	isolation	Fr.	ایزولاسیون
intrigue	Fr.	آنتریگ	isolationisme	Fr.	ایزولاسیونیسم
iode	Fr.	ید	isolationiste	Fr.	ایزولاسیونیست
iodoforme	Fr.	یدوفرم	isolé		ایزوله
iodure	Fr.	یدور	isomère	Fr.	ایزومر
ion	Fr.	یون	isotope	Fr.	ایزو توب
ionisation	Fr.	یونیزاسیون	IUD	Eg.	آی یودی
ionisé	Fr.	یونیزه			

## J

Jack	Eg.	جک	jersey	Fr.	ژرسه
jacket	Eg.	جاکت	jet	Eg.	جت
jambon	Fr.	ژامبون	jeter	Fr.	ژته
jambory	Eg	جمبوری	jletka	Rs.	جلیقه (جلیقه)
janvier	Fr.	ژانویه	joke	Eg.	چوک
jaquette	Fr.	ژاکت	joker	Eg.	چکر
jazz	Eg.	جاز	joule	Fr.	ژول
Jean	Eg.	جين	journal	Fr.	ژورنال
jeep	Eg.	جيپ	journalisme	Fr.	ژورنالیسم

journaliste		ژورنالیست	june	Eg.	جون
judo	Eg.	جودو	jupe	Fr.	ژوب
juillet	Fr.	ژوئیه	jupon	Fr.	ژوپن
july	Eg.	جولای	jury	Fr.	ژوری
jumbo - jet	Eg.	جمبوجت			

## K

kalāskə	Rs.	کالسکه	kilogramme	Fr.	کیلوگرم
kəlbəsā	Rs.	کالباس	kilomètre	Fr.	کیلومتر
kangourou	Fr.	کانگورو	kiosque	Fr.	کیوسک
kaolin	Fr.	کائولن	kiwi	Eg.	کیوی
karaté	Fr.	کاراته	kleenex	Eg.	کلینیکس
kefāl	Rs.	کفال	knock out	Eg.	ناک اوت
ketch up	Eg.	کچاپ	koctail	Fr.	کوکتل
kettle	Eg.	کتری	koctail - molotov	Fr.	کوکتل مولوتوف
keyboard	Eg.	کی بورد	kozak	Rs.	قراق
kilo	Fr.	کیلو	kup(p)e	Rs.	کوپه
kilohertz	Fr.	کیلوهرتز			

## L

la	Fr.	لا	labratoire	Fr.	لابراتوار
----	-----	----	------------	-----	-----------

labyrinthe	Fr.	لابيرنت	lens	Eg.	لنز
lactique	Fr.	لاكتيك	lint	Eg.	لت
lactose	Fr.	لاكتوز	level	Eg.	لول
laïque	Fr.	لاييك	leizard	Fr.	لزار
lama	Fr.	لاما	libéral	Fr.	ليبرال
lampa	Rs.	لامپا	libéralisme	Fr.	ليبراليزم
lampe	Fr.	لامب	libido	Fr.	ليبيدو
lanoline	Fr.	لانولين	licence	Fr.	ليسانس
laque	Fr.	لاك	licencié	Fr.	ليسانسيه
large	Eg.	لارج	lifttruck	Eg.	ليفتراتك
large	Fr.	لارز	lignite	Fr.	لينفت
larve	Fr.	لارو	lique	Fr.	ليگ
laryngite	Fr.	لارنثيت	limonade	Fr.	ليموناد
larynx	Fr.	لارنكس	line	Eg.	لайн
lasagna	Fr.	لازانيا	linoléum	Fr.	لينولشوم
LASER	Eg.	ليزر	lipide	Fr.	ليبييد
lastique	Fr.	لاستيك	liqueur	Fr.	ليكور
latex	Fr.	لاتكس	lire	Fr.	لير
latine	Fr.	لاتين	liste	Fr.	ليست
leader	Eg.	ليدر	lithium	Fr.	ليتيوم
lee	Eg.	لى	lithographie	Fr.	ليتوغرافي
legion	Fr.	لزيون	litre	Fr.	لتر
legionnaire	Fr.	لزيونر	lobby	Eg.	لابى
legoland	Eg.	لگو	locomotive	Fr.	لوكوموتيف

logarithme	Fr.	لگاریتم	L.S.D.	Eg.	ال.اس.دی
loge	Fr.	لز	lumpen	Eg.	لومپن
logistics	Eg.	لوجستیک	lustre	Fr.	لوستر
lord	Eg.	لرد	luxe	Fr.	لوکس
loterie	Fr.	لاتاری	L.W	Eg.	ال.دبليو
lottery	Eg.	لاتاری	lymphe	Fr.	لنف
lotion	Fr.	لوسیون	lymphosite	Fr.	لنفوسيت

## M

macaronie	Fr.	ماکارونی	mai	Fr.	مه
machiavolisme	Fr.	ماکیاولیسم	maillot	Fr.	مایو
machine	Fr.	ماشین	maison	Fr.	مزون
machinisme	Fr.	ماشینیزم	maîtresse	Fr.	مترس
madame	Fr.	مادام	malaria	Fr.	مالاریا
madeleine	Fr.	مادلن	malique	Fr.	مالیک
mademoiselle	Fr.	مادمازل	malt	Eg.	مالت
maffia	Fr.	مافیا	malte	Fr.	مالت
magasine	Fr.	ماگازین	maltose	Fr.	مالتوز
magique	Fr.	ماژیک	maman	Fr.	مامان
magnésie	Fr.	منیزی	mammagraphie	Fr.	ماماگرافی
magnésium	Fr.	منیزیوم	mammouth	Fr.	ماموت
magnolia	Fr.	ماگنولیا	mana	Fr.	مانا

manège	Fr.	مانژ	massage	Fr.	ماساز
mandoline	Fr.	ماندولین	massageur	Fr.	ماساژور
manganèse	Fr.	منگنز	mat	Fr.	مات
manifeste	Fr.	مانیفست	matador	Fr.	ماتادور
mannequin	Fr.	مانکن	matérialisme	Fr.	ماتریالیسم
manoeuvre	Fr.	مانور	matérialiste	Fr.	ماتریالیست
manteau	Fr.	مانتو	matrice	Fr.	ماتریس
manucure	Fr.	مانیکور	maxi	Fr.	ماکسی
maquette	Fr.	ماکت	maximum	Fr.	ماکزیمم
marche	Fr.	مارش	mayonnaise	Fr.	مايونز
maréchal	Fr.	مارشال	mazout	Fr.	مازوٹ
margarine	Fr.	مارگارین	mécanicien	Fr.	mekanisiyen
marijuana	Eg.	ماری جوانا	mécanique	Fr.	mekanik
marmalade	Fr.	مارمالاد	mécanisé	Fr.	mekanizhe
mark	G.	مارک	mécanisme	Fr.	mekanizm
marque	Fr.	مارک	méche	Fr.	مش
marquis	Fr.	مارکی	medal	Eg.	مدال
marquise	Fr.	مارکیز	medium	Eg. Fr.	مديوم
mars	Fr.	مارس	meeting	Eg.	میتینگ
marxisme	Fr.	مارکسیزم	mégacycle	Fr.	مگاسیکل
marxiste	Fr.	مارکسیست	mégawatt	Fr.	مگاوات
masochisme	Fr.	مازوشیسم	mégalomanie	Fr.	مگالومانی
masochiste	Fr.	مازوشیست	mélamine	Eg.	ملامین
masque	Fr.	ماسک	mélancolie	Fr.	ملانکولی

mélasse	Fr.	ملاس	métrique	Fr.	متريک
mélodie	Fr.	ملودی	metro	Fr.	مترو
mélodique	Fr.	ملودیک	meuble	Fr.	مبل
mélodrame	Fr.	ملودرام	meublé	Fr.	مبله
menajer	Fr.	منیجر	meublement	Fr.	مبلمان
mendeliev	Rs.	مندلیف	mi	Fr.	می
meningite	Fr.	منتزیت	mica	Fr.	میکا
merci	Fr.	مرسى	mikeymouse	Eg.	میکی موس
mercure	Fr.	مرکور	microbe	Fr.	میکروب
mercurochrome	Fr.	مرکورکرم	microbiologie	Fr.	میکروبیولوژی
mérinos	Fr.	مرینوس	microbiologiste	Fr.	میکروبیولوژیست
métabolisme	Fr.	متابولیسم	microcoque	Fr.	میکروکوک
métabolite	Fr.	متابولیت	microfilm	Fr.	میکروفیلم
métalique	Fr.	متالیک	micrographie	Fr.	میکروگرافی
métallurgie	Fr.	متالورژی	micromètre	Fr.	میکرومتر
métamorphose	Fr.	متامورفوza	micron	Fr.	میکرون
métaphysique	Fr.	متافیزیک	micro-organisme	Fr.	میکروارگانیسم
métastase	Fr.	متاستاز	microphone	Fr.	میکروفون
métazoaire	Fr.	متازوئر	microscope	Fr.	میکروسکوپ
méthane	Fr.	متان	microwave	Eg.	مايكروویو
méthanole	Fr.	متانول	migraine	Fr.	میگرن
méthode	Fr.	متد	mil	Fr.	میل
méthodologie	Fr.	متدولوژی	mile	Eg.	مايل
métrage	Fr.	متراژ	militia	Eg.	میلیشیا

millitarisme	Fr.	میلیتاریسم	mixage	Fr.	میکساز
milliardaire	Fr.	میلیاردر	mode	Fr.	مد
milligramme	Fr.	میلی گرم	modèle	Fr.	مدل
millimètre	Fr.	میلی متر	moderne	Fr.	مدرن
million	Fr.	میلیون	mohaire	Fr.	موهر
millionnaire	Fr.	میلیونر	molécule	Fr.	مولکول
mimique	Fr.	میمیک	monde	Fr.	موند
mine	Fr.	مین	monel	Fr.	مونل
minéral	Fr.	مینرال	monogamie	Fr.	مونوگامی
minéralogie	Fr.	مینرالوژی	mongolisme	Fr.	مونگولی
minibus	Fr.	مینی بوس	monitor	Eg.	مونیتور
minijupe	Fr.	مینی ژوب	monokini	Fr.	مونوکینی
minimum	Fr.	مینیمموم	monographe	Fr.	مونوگراف
miniature	Fr.	مینیاتور	monographie	Fr.	مونوگرافی
miniaturiste	Fr.	مینیاتوریست	monopole	Fr.	مونوپل
mink	Eg.	مینک	monoxyde	Fr.	منوکسید
minute	Fr.	مینوت	monsieur	Fr.	موسیو
mise en page	Fr.	میزان پاژ	montage	Fr.	مونتاژ
mise en plis	Fr.	میزان پلی	monteur	Fr.	مونتور
mise en scène	Fr.	میزان سن	moquette	Fr.	موکت
mission	Fr.	میسیون	morphine	Fr.	مرفین
missionnaire	Fr.	میسیونر	morphologie	Fr.	مرفو لوژی
mister	Eg.	مستر	morse	Fr.	مرس
mitrale	Fr.	میترال	mosaïque	Fr.	موزائیک

MOSSAD	Eg.	موساد	musicien	Fr.	موزیسین
motel	Fr.	متل	musique	Fr.	موزیک
moteur	Fr.	موتور	M.W	Eg.	ام. دبلیو
motocyclette	Fr.	موتوسیکلت	myologie	Fr.	میولوژی
motorisé	Fr.	موتوریزه	myographie	Fr.	میوگرافی
moulage	Fr.	مولاز	myope	Fr.	میوپ
muget	Fr.	موگه	myopie	Fr.	میوپی
musée	Fr.	موزه	mythologie	Fr.	میتلولوژی
musical	Fr.	موزیکال			

## N

napalme	Fr.	ناپالم	nazisme	Fr.	نازیسم
naphtaline	Fr.	نفتالین	négative	Fr.	نگاتیو
narcéïne	Fr.	نارسئین	néon	Fr.	ثانون
narcotine	Fr.	نارکوتین	nématode	Fr.	نماتود
national	Fr.	ناسیونال	néoréalisme	Fr.	ثورآلیسم
nationalisme	Fr.	ناسیونالیزم	néoréaliste	Fr.	ثورآلیست
nationaliste	Fr.	ناسیونالیست	neptune	Fr.	نپتون
NATO	Eg.	ناتو	neptunium	Fr.	نپترونیم
naturalisme	Fr.	ناتورالیسم	nescafé	Fr.	نسکافه
naturaliste	Fr.	ناتورالیست	nestlé	Fr.	نستله
nazi	G.	نازی	net	Eg.	نت

<b>neurologie</b>	Fr.	نورولوژی	<b>nodal</b>	Fr.	نودال
<b>neuron</b>	Fr.	نرون	<b>noël</b>	Fr.	نوئل
<b>neutron</b>	Fr.	نوترون	<b>nombre</b>	Fr.	نمره
<b>névrose</b>	Fr.	نوروز	<b>normal</b>	Fr.	نرمال
<b>newcastle</b>	Eg.	نيوكاسل	<b>norme</b>	Fr.	نرم
<b>newton</b>	Fr.	نيوتون	<b>nostalgie</b>	Fr.	نوستالژی
<b>nickel</b>	Fr.	نيكل	<b>note</b>	Fr.	نوت
<b>nicotine</b>	Fr.	نيكوتين	<b>nouvelle</b>	Fr.	نوول
<b>nihilisme</b>	Fr.	نيهيليسم	<b>novembre</b>	Fr.	نومبر
<b>nitrate</b>	Fr.	نيترات	<b>nucléique</b>	Fr.	نوكلييك
<b>nitrification</b>	Fr.	نيتريفيكاسيون	<b>nucléoplasme</b>	Fr.	نوكليوپلاسم
<b>nitrique</b>	Fr.	نيتريك	<b>numulite</b>	Fr.	نوموليت
<b>nitrogène</b>	Fr.	نيتروژن	<b>nurse</b>	Eg.	نس
<b>nitroglycérine</b>	Fr.	نيتروغلسيرين	<b>nursing</b>	Eg.	نرسينگ
<b>nitrure</b>	Fr.	نيترور	<b>nylon</b>	Eg.	نایلون

**O**

<b>objectif</b>	Fr.	اڳڻيڪيف	<b>octane</b>	Fr.	اكتان
<b>observation</b>	Fr.	ابسرواسيون	<b>octave</b>	Fr.	اكاو
<b>obsidienne</b>	Fr.	ابسيدين	<b>octobre</b>	Fr.	اكبر
<b>occasion</b>	Fr.	اكازيون	<b>oktōpus</b>	Gr.	اختاپوس
<b>ocignats</b>	Rs.	اسکنناس	<b>œdipe</b>	Fr.	اديب

offset	Eg.	افست	orbital	Fr.	اوربیتال
offside	Eg.	افساید	orchestre	Fr.	ارکستر(ارکست)
ohm	Fr.	اهم	orchestration	Fr.	ارکستراسیون
oléine	Fr.	اولئین	orchestre symphonique		
oligarchie	Fr.	اولیگارشی		Fr.	ارکستر سنتوفونیک
olivier	Fr.	البوب	orchidée	Fr.	ارکیده
olympiade	Fr.	المپیاد	ordonnance	Fr.	اردنانس
olympique	Fr.	المپیک	ordre	Fr.	ارد
omelette	Fr.	املت	oreillon	Fr.	اوریون
opaque	Fr.	اپک	organe	Fr.	ارگان
OPEC	Eg.	اپک	organique	Fr.	ارگانیک
opéra	Fr.	اپرا	organisation	Fr.	ارگانیزاسیون
opérette	Fr.	اپرت	organisateur	Fr.	ارگانیزاتور
opérateur	Fr.	اپراتور	organisme	Fr.	ارگانیسم
ophthalmoscope	Fr.	افتالموسکپ	organza	Eg.	ارگانزا
opportunisme	Fr.	اپورتونیسم	orgasme	Fr.	ارگاسم
opportuniste	Fr.	اپورتونیست	orgue	Fr.	ارگ
opposition	Fr.	اپوزیسیون	original	Fr.	اریژینال
opportunisme	Fr.	اپورتونیسم	orlon	Fr.	ارلن
opportuniste	Fr.	اپورتونیست	ortodontie	Fr.	ارتودونسی
opticien	Fr.	اپتیسین	orthodoxe	Fr.	ارتودوکس
optique	Fr.	اپتیک	orthopédie	Fr.	ارتوبدی
optometrie	Fr.	اپتومتری	orthopédiste	Fr.	ارتوبدیست
orang-outan	Fr.	ارانگوتان	oscar	Eg.	اسکار

osmium	Fr.	اسمیم	oxydation	Fr.	اکسیداسیون
osmose	Fr.	اسموز	oxyde	Fr.	اکسید
once	Fr.	اونس	oxygène	Fr.	اکسیژن
out	Eg.	اوت	oxygéné	Fr.	اکسیژنه
ouverture	Fr.	اوورتور	ozalide	Fr.	اوزالید
overcoat	Eg.	اوورکت	ozone	Fr.	اوزن
ovule	Fr.	اوول			

## P

pad	Eg.	پد(پت)	panoramique	Fr.	پانورامیک
page	Eg.	پیج (پیچ)	pansement	Fr.	پانسمان
pâgon	Rs.	پاگون	pantographe	Fr.	پانتوگراف
P.A.L	G.	پال	pantomime	Fr.	پانتومیم
paléogène	Fr.	پالئوزن	papa	Fr.	پاپا
paléographe	Fr.	پالئوگراف	pape	Fr.	پاپ
paléontologie	Fr.	پالئنتولوژی	paper	Eg.	پی پر
paléolithique	Fr.	پالئولیتیک	papillon	Fr.	پاپیون
pan	Fr.	پان	papyrus	Fr.	پاپیروس
panavision	Eg.	پاناویژن	pâques	Fr.	پاک
pancréas	Fr.	پانکرآس	parabellum	G.	پارابلوم
pannel	Eg.	پانل	paraclinique	Fr.	پاراکلینیک
panorama	Fr.	پانوراما	parachute	Fr.	پاراشوت

paradoxe	Fr.	پارادوکس	party	Eg.	پارتی
paraffine	Fr.	پارافین	pass	Eg.	پاس
paragraphe	Fr.	پاراگراف	passable	Fr.	پاسابل
parallèle	Fr.	پارالل	passage	Fr.	پاساز
paramètre	Fr.	پارامتر	passe	Fr.	پاس
parenthèse	Fr.	بران্টز	passeur	Fr.	پاسور
paraphe	Fr.	پاراف	passeport	Fr.	پاسپورت
parasite	Fr.	پارازیت	pasteurisé	Fr.	پاستوریزه
parasympathique	Fr.	پاراسمپاتیک	pastil	Eg.	پاستیل
parathyphoïde	Fr.	پاراتیفوئید	pathogène	Fr.	پاتوژن
parathyroïde	Fr.	پاراتیروئید	pathologie	Fr.	پاتولوژی
paravent	Fr.	پاراوان	patinage	Fr.	پاتیناژ
parc	Fr.	پارک	patio	Fr.	پاسیو
parcomètre	Fr.	پارکومتر	pavillon	Fr.	پاویون
parenchyme	Fr.	پارانشیم	pêche-melba	Fr.	پشمبلای
park	Eg.	پارک	pédale	Fr.	پدال
parking	Eg.	پارکینگ	pédicure	Fr.	پدیکور
parkinson	Eg.	پارکینسون	pédicuriste	Fr.	پدیکوریست
parlement	Fr.	پارلمان	pélican	Fr.	پلیکان
parlementarisme	Fr.	پارلمانتاریسم	pellagre	Fr.	پلاگر
parquet	Fr.	پارکت	penalty	Eg.	پنالتی
partie	Fr.	پارتی	pendule	Fr.	پاندول
partisan	Fr.	پارتیزان	pénicillin	Fr.	پنی سیلین
partition	Eg.	پارتیشن	pension	Fr.	پانسیون

pepsicola	Eg.	پیسی کولا	phénomène	Fr.	ف NOMEN
pépsine	Fr.	پیسین	phénoménologie	Fr.	ف NOMENOLOGI
perchlorate	Fr.	پرکلرات	phénoménisme	Fr.	ف NOMENISM
perchlorique	Fr.	پرکلریک	philologie	Fr.	فİLOLOZİ
perforage	Fr.	پرفوراژ	phénix	Fr.	فİK
période	Fr.	پریود	phonème	Fr.	فONM
périodique	Fr.	پریودیک	phonétique	Fr.	فONETİK
permanganate	Fr.	پرمنگنات	phonologie	Fr.	فONOLUZİ
personnage	Fr.	پرسناژ	phosphate	Fr.	فSFAT
personnel	Fr.	پرسنل	phosphore	Fr.	فSFER
perspective	Fr.	پرسپکتیو	photo	Fr.	فTO
perte	Fr.	پرت	photochimie	Fr.	فTOUSHİMMİ
pessimisme	Fr.	پسی میسم	photocopie	Fr.	فTOKPİ
petit beurre	Fr.	پتی بور	photochromique	Fr.	فTOKROMİK
petrochimie	Fr.	پتروشیمی	photogénique	Fr.	فTOZİNİK
petrologie	Fr.	پترولوژی	photolyse	Fr.	فTOLİZ
phalangisme	Fr.	فالانژیسم	photométrie	Fr.	فTOMTRİ
phalangiste	Fr.	فالانژیست	photosynthèse	Fr.	فTOSNTZ
phare	Fr.	فار	phrase	Fr.	فRAZ
pharmacologie	Fr.	فارماکولوژی	phtalique	Fr.	فTALIK
phase	Fr.	فاز	physicien	Fr.	فİZİSİN
phasmètre	Fr.	فازمتر	physiologie	Fr.	فİZİOLUZİ
ph.D	Eg.	پی. اچ. دی	physiologique	Fr.	فİZİOLUZİK
phénol	Fr.	فنول	physiothérapie	Fr.	فİZİOTRABİ

physique	Fr.	فیزیک	plaque	Fr.	پلاک
pi	Fr.	پی	plaquette	Fr.	پلاکت
pianiste	Fr.	پیانیست	plasma	Fr.	پلاسمما
piano	Fr.	پیانو	plastique	Fr.	پلاستیک
pick up	Eg.	پیکاپ	plate	Eg.	پلیت
pie	Eg.	پای	platine	Fr.	پلاتین
pièce	Fr.	پیس	pli	Fr.	پلی
pile	Fr.	پیل	plissée	Fr.	پلیسه
pilote	Fr.	پیلت	plombe	Fr.	پلمب
pince	Fr.	پنس	plutonium	Fr.	پلوتونیم
ping-pong	Eg.	پینگ پنگ	pochette	Fr.	پورشت
pangouin	Fr.	پنگوئن	point	Fr.	پون
pipe	Fr.	پیپ	poire	Fr.	پوار
pipette	Fr.	پیپت	poker	Eg.	پوکر
pique	Fr.	پیک	polaroïde	Fr.	پولاروید
pique-nique	Fr.	پیک نیک	police	Fr.	پلیس
piražóki	Rs.	پیراشکی	polish	Eg.	پلیش
piste	Fr.	پیست	politique	Fr.	پلیتیک
pistolet	Fr.	پیستوله	polycopie	Fr.	پلی کپی
piston	Fr.	پیستون	polyclinique	Fr.	پلی کلینیک
pit	Eg.	پیت	Polyester	Eg.	پلی استر
pizza	It.	پیتزا	Polygamie	Fr.	پلی گامی
plage	Fr.	پلاز	polymère	Fr.	پلی مر
plan	Fr.	پلان	polype	Fr.	پلیپ

polytechnique	Fr.	پلی تکنیک	presse	Fr.	پرس
pommade	Fr.	پماد	prestige	Fr.	پرستیژ
pompage	Fr.	پمپاژ	preuve	Fr.	پرو
pompe	Fr.	پمپ	primate	Fr.	پریمات
popline	Eg.	پوپلین	prime	Fr.	پریم
pornographie	Fr.	پورنوگرافی	prince	Fr.	پرنس
portable	Fr.	پرتابل	princesse	Fr.	پرنسس
portion	Fr.	پرس	princip	Fr.	پرنسیپ
portrait	Fr.	پرتره	print	Eg.	پرینت
pose	Fr.	پز	printer	Eg.	پرینتر
position	Fr.	پوزیسیون	prise	Fr.	پریز
positive	Fr.	پوزیتیو	procé	Fr.	پروسے
poste	Fr.	پست	professeur	Fr.	پروفسور
poster	Fr.	پوستر	profil	Fr.	پروفیل
postiche	Fr.	پوستیش	proforma	Fr.	پروفرما
potassium	Fr.	پتاسیم	process	Eg.	پراسس
potentiel	Fr.	پتانسیل	programm	Eg.	پروگرام
pouder	Fr.	پودر	projet	Fr.	پروژہ
pound	Eg.	پونڈ	projecteur	Fr.	پروژکٹور
pourcentage	Fr.	پورسانتاژ	proltaire	Fr.	پرولتر
pragmatisme	Fr.	پراکماتیسم	proltariat	Fr.	پرولتاریا
pragmatiste	Eg.	پراغماتیست	propagande	Fr.	پروپاگاند
pratique	Fr.	پراتیک	prostate	Fr.	پروستات
président	Eg.	پرزیدنت	protéide	Fr.	پروتئید

protéine	Fr.	پروتئین	psychothérapie	Fr.	پسیکوتروپی
protest	Eg.	پروتست	psychomètre	Fr.	پسیکرومتر
protestant	Fr.	پروتستان	pudding	Eg.	پودینگ
prothèse	Fr.	پروتز	pull-over	Eg.	پلیور
protocole	Fr.	پروتکل	punaise	Fr.	پونز
proton	Fr.	پروتون	punch	Eg.	پانچ
protoplasme	Fr.	پروتوپلاسم	punchist	Eg.	پانچیست
protozoa	Fr.	پرتوزا	puncture	Eg.	پنچر
psychanalyse	Fr.	پسیکانالیز	punk	Eg.	پانک
psychanalyste	Fr.	پسیکانالیست	purrée	Fr.	پوره
psychiatre	Fr.	پسیکیاتر	put	Rs.	پوط
psychique	Fr.	پیشیک	pyjama	Fr.	پیزاما
psychologie	Fr.	پسیکولوژی	pyrex	Fr.	پیرکس
psychose	Fr.	پسیکوز	pyorrhé	Fr.	پیوره

## Q

quantum	Fr.	کوانتم	quinine	Fr.	کینین
quarantaine	Fr.	قرنطینه	quiz	Eg.	کوئیز
quartz	Fr.	کوارتز			

## R

rachitisme	Fr.	راشیتیسم	R.A.M	Eg.	رام
racisme	Fr.	راسیسم	ramka(e)	Rs.	رامکا
raciste	Fr.	راسیست	ranger	Eg.	رنجر
radar	Eg.	رادار	raquette	Fr.	راکت
radiant	Fr.	رادیان	rapport	Fr.	рапورت
radiateur	Fr.	رادیاتور	ré	Fr.	ر
radical	Fr.	رادیکال	réacteur	Fr.	رآکتور
radicalisme	Fr.	رادیکالیسم	réaction	Fr.	رآکسیون
radio	Fr.	رادیو	real	Es.	ریال
radioactive	Fr.	رادیواکتیو	réalisme	Fr.	رآلیسم
radio activité	Fr.	رادیواکیویته	réaliste	Fr.	رآلیست
radiographie	Fr.	رادیوگرافی	reception	Eg.	رسپشن
radiologie	Fr.	رادیولوژی	récital	Fr.	زیستال
radiologue	Fr.	رادیولوگ	record	Fr.	رکورد
radiomètre	Fr.	رادیومتر	recovery	Eg.	ریکاوری
radioscopie	Fr.	رادیوسکوپی	rectoscope	Fr.	رکتسکوپ
radiothérapie	Fr.	رادیوتراپی	rectoscopie	Fr.	رکتسکوپی
radium	Fr.	رادیوم	rectum	Fr.	رکتوم
ragoût	Fr.	راگو	référence	Fr.	رفانس
rail	Eg.	ریل	référendum	Fr.	رفاندوم

referee	Eg.	رفی	restaurant	Fr.	رستوران
réflexe	Fr.	رفلکس	retouche	Fr.	رتوش
réforme	Fr.	رفم	revolver	Eg.	رولور
réformiste	Fr.	رفرمیست	Rh	Eg.	ار.هاش
réfusé	Fr.	رفوزه	rhum	Fr.	رم
régime	Fr.	رژیم	rhumatisme	Fr.	روماتیس
régisseur	Fr.	رژیسور	richter	G.	ریشتر
réglage	Fr.	رگلاز	rimmel	Fr.	ریمل
réglette	Fr.	رگلت	ring	Eg.	رینگ
régulateur	Fr.	رگولاتور	rinsage	Fr.	رنساژ
relais	Fr.	رله	risque	Fr.	ریسک
renaissance	Fr.	رنسانس	robe de chambre	Fr.	رب دوشامبر
rendement	Fr.	راندمان	robot	Eg.	ربات
rendez-vous	Fr.	راندوو	rocket	Eg.	راکت
reportage	Fr.	رپورتاژ	rôle	Fr.	رل
reporter	Fr.	رپورتر	roll plack	Eg.	رول پلاک
réservation	Fr.	رزرواسیون	roman	Fr.	رمان
reservation	Eg.	رزرویشن	romantique	Fr.	رمانتیک
réserve	Fr.	رزرو	romantisme	Fr.	رمانتیسم
resident	Eg.	رزیدنت	rose	Fr.	رز
résine	Fr.	رزین	rotateur	Fr.	روتاتور
résistance	Fr.	رزیستانس	rotasion	Fr.	روتاسیون
résonnance	Fr.	رزنانس	rouge	Fr.	روژ
restante	Fr.	رستانت (پست)	roulette	Fr.	رولت

round	Eg.	راند	rugby	Eg.	رگبی
routine	Fr.	روتین	rummy	Eg.	رامی
ruban	Fr.	روبان	rythme	Fr.	ریتم
rubl	Rs.	روبل			

## S

sabotage	Fr.	سابوتاژ	saucisse	Fr.	سوسیس
sac	Fr.	ساک	sauna	Fr.	سونا
saccharose	Fr.	ساکاروز	saxophone	Fr.	ساکسیفون
saccharine	Fr.	ساخارین	scale	It.	اسکله
sadisme	Fr.	садیسم	scan	Eg.	اسکن
sadiste	Fr.	садیست	scénario	Fr.	سناریو
salade	Fr.	سلااد	scénariste	Fr.	سناریست
salami	Fr.	سالامی	scéne	Fr.	سن
salon	Fr.	سالن	schéma	Fr.	شما
samovār	Rs.	سماور	schnizel	G.	شنتیسل
sandal	Fr.	سندل	sciaticque	Fr.	سیاتیک
sandwich	Eg.	ساندويچ	scorbut	Fr.	اسکوربیوت
saphisme	Fr.	سافیسم	scotch	Eg.	اسکاچ
sardine	Fr.	ساردين	séance	Fr.	سئانس
sasun	Rs.	ساسون	sec	Fr.	سک
satin	Fr.	ساتن	SECAM	Eg.	سکام

séchoir	Fr.	سشوار	scheling	G.	شیلنگ
secretaire	Fr.	سکرتر	shift	Eg.	شیفت
securit	Fr.	سکوریت	shoot	Eg.	شوت
sédimentation	Fr.	سدیماناتاسیون	short	Eg.	شورت
seismographe	Fr.	سیسموگراف	short hand	Eg.	شورت هند
seismographie	Fr.	سیسموگرافی	show	Eg.	شو
selfservice	Fr.	سلف سرویس	showman	Eg.	شومن
self starter	Eg.	سلف استارتر	si	Fr.	سی
semestre	Fr.	سیمستر	side by side	Eg.	سایدبای ساید
seminar	Eg.	سمینار	silicate	Fr.	سیلیکات
sentiment	Fr.	سانتیمان	silice	Fr.	سیلیس
sentimental	Fr.	سانتیماتال	silicium	Fr.	سیلیسیوم
septembre	Fr.	سپتامبر	silk	Eg.	سیلک
séquence	Fr.	سکانس	silo	Fr.	سیلو
sérial	Fr.	سریال	sina	Rs.	سینی
série	Fr.	سری	sink	Eg.	سینک
seringue	Fr.	سرنگ	sinus	Fr.	سینوس
sérum	Fr.	سرم	sinusite	Fr.	سینوزیت
serve	Fr.	سرو	šinel	Rs.	شنل
service	Fr.	سرمیس	sionisme	Fr.	صهیونیسم
set	Eg.	ست	sioniste	Fr.	صهیونیست
sévère	Fr.	سور	siphon	Fr.	سیفون
sexе	Fr.	سکس	size	Eg.	سایز
shampoo	Eg.	شامپو	skate	Eg.	اسکیت

skate board	Eg.	اسکیت بورد	sous - commission	Fr.	سوکمیسیون
ski	Fr.	اسکی	soutien	Fr.	سوتین
slide	Eg.	اسلاید	spaghetti	Eg.	اسپاگتی
slip	Eg.	اسلیپ	spasme	Fr.	اسپاسم
slow motion	Eg.	اسلوموشن	spectrographe	Fr.	اسپکتروگراف
small	Eg.	اسمال	spectroscope	Fr.	اسپکتروسکوپ
smoking	Eg.	اسموکینگ	spermatozoïde	Fr.	اسپرماتوزوئید
snobe	Fr.	اسنوب	sperme	Fr.	اسپرم
snobisme	Fr.	اسنو بیسم	sphincter	Fr.	اسفنکتر
socialisme	Fr.	سوسیالیزم	spik	Eg.	اسپیک
socialiste	Fr.	سوسیالیست	sport	Eg.	اسپرت
soda	Eg.	سودا	spray	Eg.	اسپری
sodium	Fr.	سدیم	squash	Eg.	اسکواش
soia	Fr.	سویا	squelette	Fr.	اسکلت
sol	Fr.	سل	stadium	Fr.	استادیوم
sonate	Fr.	سونات	stage	Fr.	استائز
sondage	Fr.	سونداز	stainless	Eg	استینلس
sonde	Fr.	سوند	stakān	Rs.	استکان
sonographie	Fr.	سونوگرافی	stalactite	Fr.	استالاکتیت
soude	Fr.	سود	stalagmite	Fr.	استالاگمیت
soufflé	Fr.	سوفله	standard	Fr	استاندارد
souffleur	Fr.	سوفلور	staphilicoque	Fr.	استافیلیکوک
soupape	Fr.	سوپاپ	starter	Eg.	استارتر
soupe	Fr.	سوپ	steack	Eg.	استک

stencil	Eg.	استنسیل	sulfate	Fr.	سولفات
step	Rs.	استپ	sulfure	Fr.	سولفور
stéril	Fr.	استریل	sulfurique	Fr.	
stérilisé	Fr.	استریلیزه			سولفوریک (اسید)
sterling	Eg.	استرلینگ	super	Fr. Eg.	سوپر
stop	Eg	استپ	super de luxe	Fr.	سوپر دولوکس
stratégie	Fr.	استراتژی	superviser	Eg.	سوپر وایزر
stratégiste	Fr.	استراتژیست	support	Eg.	سایپورت
stratosphère	Fr.	استراتوسفر	surprise	Fr.	سورپریز
stéoscope	Fr.	استرئو اسکوپ	surréalisme	Fr.	سوررآلیسم
streptocoque	Fr.	استرپتوکوک	suspense	Fr.	سوسپانس
stress	Eg.	استرس	suxār	Rs.	سوخاری
stroboscope	Fr.	استربو اسکوپ	switch	Eg.	سویچ
stroboscopie	Fr.	استربو اسکوپی	syllabe	Fr.	سیلاب
stroganoff	Eg.	استرو گانف	symbole	Fr.	سیبل
structure	Fr.	استراکچر	symbolique	Fr.	سمبولیک
studio	Fr.	استودیو	symbolisme	Fr.	سمبولیسم
style	Fr.	استیل	sympathie	Fr.	سمپاتی
sublimé	Fr.	سوبلیم	sympathique	Fr.	سمپاتیک
subside	Fr.	سوبرسید	symphonie	Fr.	سنفونی
succés	Fr.	سوکس	symphonique	Fr.	سنفونیک
suite	Fr.	سویت	symposium	Eg.	سمپوزیم
sujet	Fr.	سوژه	syncope	Fr.	سنکوپ
sulfamide	Fr.	سولفامید	syndica	Fr.	سندیکا

syndicalisme	Fr.	سنديكاليزم	synthétique	Fr.	ستتيك
syndicaliste	Fr.	سنديكاليست	syphilis	Fr.	سيفيلييس
syndrome	Fr.	سندروم	systématique	Fr.	سيستماتيك
synthèse	Fr.	ستز	système	Fr.	سيستم

## T

tableau	Fr.	تابلو	team	Eg.	تيم
tabou	Fr.	تابو	tee party	Eg.	تعي پارتى
taburet	Fr.	تابوره	technicien	Fr.	تكنيسين
tactique	Fr.	تاكتيك	technicolor	Eg.	تكنى كالر
taekwondo	Eg.	تكواندو	technique	Fr.	تكنيك
take - off	Eg.	تيكآف	technocrate	Fr.	تكنوكرات
talk	Fr.	تالك	technocratie	Fr.	تكنوكراسي
talweg	G.	تالوغ	technologie	Fr.	تكنولوجى
tampon	Fr.	تامبون	tean ager	Eg.	تين ايجر
tango	Fr.	تانڭو	teflon	Eg. Fr.	تفلون
tank	Eg.	تانك	teinture d'iode	Fr.	تنتوريد
tanker	Eg.	تانكر	télécabine	Fr.	تله كابين
tarte	Fr.	تارت	télécommunication	Fr.	
taxi	Fr.	تاكسى			تله كومونيكاسيون
taximètre	Fr.	تاكسى متر	téléférique	Fr.	تله فريك
te	Fr.	ته	téléphone	Fr.	تلفن

télépathie	Fr.	تله‌پاتی	théâtre	Fr.	تئین
téléphone-gramme	Fr.	تلفن‌گرام	thème	Fr.	تم
télégramme	Fr.	تلگرام	théocratie	Fr.	شیوه‌گذاری
télégraphe	Fr.	تلگراف	théorie	Fr.	شوری
téléobjectif	Fr.	تله‌ابزکتیف	théoricien	Fr.	شوریسین
téléski	Fr.	تله‌اسکی	thérapotique	Fr.	ترابوتیک
teletype	Eg.	تله‌تاپ	thermochimie	Fr.	ترموشیمی
télévision	Fr.	تلویزیون	thermocouple	Fr.	ترموکوپل
télex	Fr.	تلکس	thermodynamique	Fr.	ترمودینامیک
tendon	Fr.	تاندون	thermoélectricité	Fr.	ترموالکتریستی
tenis	Eg.	تنیس	thermoélectrique	Fr.	ترموالکتریک
térébentine	Fr.	تریانتین	thermomètre	Fr.	ترمومتر
tergal	Fr.	ترگال	thermos	Eg.	ترموس
term	Eg.	ترم	thermostat	Fr.	ترmostات
terminal	Eg.	ترمینال	thèse	Fr.	تزر
terminologie	Fr.	ترمینولوژی	thorax	Fr.	تراکس
terrasse	Fr.	تراس	thymus	Fr.	تیموس
terreur	Fr.	ترور	thyroïde	Fr.	تیروئید
terrorisme	Fr.	تروریسم	thyroxine	Fr.	تیروکسین
terroriste	Fr.	تروریست	tic	Eg.	تیک
tsé - tsé	Fr.	تسه-تسه	timbre	Fr.	تمبر
test	Eg.	تست	time	Eg.	تایم
thalassémie	Fr.	تالاسمی	timer	Eg.	تایمر
théâtre	Fr.	تئاتر	tin	Eg.	تین

tirage	Fr.	تیراژ	touriste	Fr.	توریست
tiret	Fr.	نیره	tournesol	Fr.	تورنسل
titrage	Fr.	تیترژ	toxine	Fr.	توکسین
titre	Fr.	تیتر	toxoplasme	Fr.	توکسوپلاسم
toffe	Eg.	تافی	toxoplasmose	Fr.	توکسوپلاسموز
toilette	Fr.	تواالت	tract	Eg.	تراکت
tomographie	Fr.	توموگرافی	tracteur	Fr.	تراکتور
T.N.T	Eg.	تی - ان - تی	trachome	Fr.	تراخم
ton	Fr.	تن	trafic	Fr.	ترافیک
tonne	Fr.	تن	tragédie	Fr.	تراژدی
top	Eg.	تاپ	tragique	Fr.	تراژیک
topographie	Fr.	توبوگرافی	trailer	Eg.	تریلر
topologie	Fr.	توبولوژی	tramway	Eg.	تراموای
tórmøz	Rs.	ترمز	transit	Fr.	ترانزیت
toast	Eg.	تست	train	Fr.	ترن
toaster	Eg.	تستر	transformateur	Fr.	ترانسفورماتور
totalitaire	Fr.	توتالیتیر	transistor	Fr.	ترانزیستور
totalitarisme	Fr.	توتالیتاریسم	transport	Fr.	ترانسپورت
totem	Fr.	توتم	traveller,s check	Eg.	تراولچک
totemisme	Fr.	توتیسم	traverse	Fr.	تراورس
toucher	Fr.	توشه	travertin	Fr.	تراورتن
tour	Fr.	تور	tribune	Fr.	تریبون
tourbe	Fr.	تورب	trichine	Fr.	تریشین
tourisme	Fr.	توریسم	trichinose	Fr.	تریشینوز

tricot	Fr.	تریکو	tuna	Eg.	تن
trillion	Fr.	تریلیون	tune - up	Fr.	توناپ
trombon	Fr.	ترومبون	tunique	Fr.	تونیک
trompette	Fr.	ترومپت	tunnel	Fr.	تونل
trust	Eg.	تراست	turbine	Fr.	توربین
tryglycéride	Fr.	تری‌گلیسرید	turbotrain	Fr.	توربوترن
tryptique	Fr.	تریپتیک	turnesol	Fr.	تورنسل
T.shirt	Eg.	تی‌شرت	typhoïde	Fr.	تیفوئید
tsar	Fr.	تزار	typhus	Fr.	تیفوس
tsé - tsé	Fr.	تسهتسه	type	Eg.	تاپ
tube	Eg.	تیوب	type	Fr.	تیپ
tubectomie		توبکتومی	typique	Fr.	تیپیک
tuberculose	Fr.	توبرکولوز	typist	Eg.	تاپیست
tulipe	Fr.	تلیپ	typologie	Fr.	تیپولوژی
tumeur	Fr.	تومور	tyre	Eg.	تایر

## U

ulcère	Fr.	اولسر	uniform	Eg.Fr.
ultimatum	Fr.	اولتیماتوم		یونیفورم اونیفورم
ultrason	Fr.	اولتراسون	UNISEF	Eg. یونیسف
UNESCO	Eg.	یونسکو	unit	Eg. یونیت

up to date	Eg.	آپ تودیت	urgence	Fr.	اورڈانس
uranium	Fr.	اورانیوم	urologie	Fr.	اورولوزی
uranus	Fr.	اورانوس	urologue	Fr.	اورولوگ
urane	Fr.	اوران	usance	Fr.	اوڑانس
urée	Fr.	اورہ	utopia	Fr.	اوٹوپیا
urémie	Fr.	اورمی			

## V

vaccin	Fr.	واکسن	varice	Fr.	واریس
vaccination	Fr.	واکسیناسیون	variété	Fr.	واریتہ
vacciné	Fr.	واکسینہ	vascasine	?	واسکازین
vagin	Fr.	واژن	vasectomy	Fr.	وازکتومی
vagon	Fr.	واگون	vaseline	Fr.	وازلین
vaksa	Rs.	واکس	ventilateur	Fr.	وانٹی لاتور
valence	Fr.	والانس	venus	Fr.	ونوس
valeur	Fr.	والور	vermicelle	Fr.	ورمیشل
valse	Fr.	والس	vermuth	Fr.	ورموت
vampire	Fr.	وامپیر	vernier	Fr.	ورنیہ
vannə	Rs.	وان	vernis	Fr.	ورنی
vanille	Fr.	وانیل	versade	Fr.	ورساد
vaniline	Fr.	وانیلین	véto	Fr.	وتو
vapeur	Fr.	وافور	vibrateur	Fr.	ویراتور

vibrion	Fr.	ویبریون	visiteur	Fr.	ویزیتور
vidéo	Fr.	ویدئو	vitamine	Fr.	ویتامین
violon	Fr.	ویولون	vitrail	Fr.	ویترای
violoncelle	Fr.	ویولونسل	vitrine	Fr.	ویترین
violoniste	Fr.	ویولونیست	volcan	Fr.	ولکان
vice consul	Fr.	ویسکنسول	vollyball	Eg.	والبیال
virage	Fr.	ویراژ	volt	Eg.	ولت
virgule	Fr.	ویرگول	voltage	Fr.	ولتاژ
virus	Fr.	ویروس	voltamètre	Fr.	ولتمتر
visa	Fr.	ویزا	volte mètre	Fr.	ولتمتر
viscosité	Fr.	ویسکوزیته	volum	Fr.	ولوم
visite	Fr.	ویزیت	votkə	Rs.	ودکا

## W

wafer	Eg.	ویفر	watt	Eg.	وات
walkman	Eg.	واکمن	W.C.	Eg.	دبليوسى
washer	Eg.	واشر	western	Eg.	وسترن
waterpolo	Eg.	واترپلو	wheel - chair	Eg.	ويلچر
waterproof	Eg.	واترپروف	whisky	Eg.	ويسكى
water pump	Eg.	واترپمپ			

**X**

X Fr. ایکس

**Y**

yard Eg. پارڈ yatagan Eg. یاتاقان

**Z**

zamazka	Rs.	زامسخہ	zip	Eg.	زیپ
zapas	Rs.	Zapas	zirconium	Fr.	زیرکونیوم
zebra	Fr.	زبرا	zéolite	Fr.	زئولیت
zerox	Eg.	زیراکس	zona		زنا
zigzag	Fr.	زیگزاگ	zoom	Eg.	زوم
zinc	Eg.	زینک			



## کتابنامه

### الف - منابع فارسی

- احسن، عبدالشکور: گرایش‌های تازه در زبان فارسی، مرکز تحقیقات ایران و پاکستان، اسلام آباد پاکستان، ۱۹۷۶ م
- آشوری، داریوش: فرهنگ سیاسی، چاپ دوازدهم، انتشارات مروارید، تهران، ۱۳۵۸ هـ-ش
- دوائی، پرویز: فرهنگ واژه‌های سینمایی، چاپ اول، اداره کل تحقیقات و روابط سینمایی وزارت ارشاد اسلامی، تهران، ۱۳۶۴ هـ-ش
- سازمان تربیت بدنی، فرهنگ لغات و اصطلاحات ورزشی انگلیسی به فارسی، دفتر برنامه‌ریزی تربیت بدنی و ورزش، تهران، ۱۳۶۴ هـ-ش
- سیدحسینی، رضا: مکتبهای ادبی، چاپ چهارم، انتشارات نیل، تهران، ۱۳۴۷ هـ-ش
- شهریاری، پرویز: فرهنگ اصطلاحات علمی، چاپ اول، بنیاد فرهنگ ایران، تهران، ۱۳۴۹ هـ-ش
- عمید، حسن: فرهنگ عمید، چاپ انتشارات امیرکبیر، تهران، ۱۳۵۳ هـ-ش
- کاظمی، محمد: فرهنگ واژه‌های نظامی، چاپ دوم، چاپخانه ارشد، تهران، ۱۳۵۵ هـ-ش
- محمدخان، مهرنوی: بررسی لغات اروپایی و زبان فارسی، مرکز تحقیقات فارسی ایران و پاکستان، پاکستان، ۱۹۸۳ م
- مشیری، مهشید: فرهنگ الفبایی - قیاسی زبان فارسی، چاپ اول، انتشارات سروش، ۱۳۶۳ هـ-ش
- صاحب، غلامحسین: دائرةالمعارف مصاحب، چاپ اول، انتشارات فرانکلین، تهران،

۱۳۴۵ هـ-ش

معین، محمد: فرهنگ معین، چاپ دوم، انتشارات امیرکبیر، تهران، ۱۳۵۳ هـ-ش

مهرداد، محمود: فرهنگ جدید سیاسی، چاپ اول، انتشارات هفته، تهران، ۱۳۶۲ هـ-ش

نائل خانلری، پرویز: زبانشناسی و زبان فارسی، چاپ سوم، بنیاد فرهنگ ایران، تهران،

۱۳۴۶ هـ-ش

وسکانیان، گ. آ: فرهنگ روسی به فارسی، اداره نشریات زبان روسی، مسکو، ۱۹۷۵ م

### ب - منابع خارجی

Dictionnaire français anglais , anglais français, Librairie Larousse, Paris, 1981.

Grande Dictionnaire Encyclopédique Larousse, Librairie Larousse, Paris, 1985.

Le Petit Robert, Dictionnaire alphabétique analogie de langue française, Paris, 1982

## پیوست شماره ۱۵

برابرهاي فارسي واژه‌هاي اروپايی،  
ساخته فرهنگستان در سال ۱۳۱۸

همانطور که در مقدمه گفته شد در دوره قاجاریه و اوایل دوره پهلوی بسیاری از واژه‌های اروپایی که امروز برابر فارسی دارند به همان صورت اروپایی به کار می‌رفتند. نظری و اژه‌های فرانسوی: «université» «دانشگاه»، «faculté» «دانشکده» *chemin de fer* «راه آهن» و ... تا اینکه فرهنگستان ایران در سال ۱۳۱۸ تشکیل گردید. یکی از وظایف فرهنگستان برگزیدن و ساختن واژه‌های تازه به جای واژه‌های بیگانه بود (خواه اروپایی و خواه عربی) مانند واژه‌های: دانشگاه، دانشکده، دانشسر، دبیرستان، دبیر، دبستان، آموزگار، دادگستری، دادگاه، بازرس، بیمارستان، پرستار، شهریانی، راه آهن و ... که امروز جزو واژه‌های معمول و متداول زبان فارسی هستند. اما باید دانست همه واژه‌های بیگانه‌ای که برای آنها برابری برگزیده شده به دلایلی که در مقدمه یادآور شدیم از طرف سخنگویان زبان فارسی پذیرفته نشده است. مثلاً واژه‌های اروپایی زیر پس از ورود تا سال ۱۳۱۸ معمول بوده، اما در سال ۱۳۱۸ فرهنگستان ایران برای آنها برابرها بی وضع کرده است که بعضی از آنها در فارسی پذیرفته شده و دیگر اصل بیگانه آن بکلی متروک گشته و برخی دیگر هم پذیرفته نشده است و تعدادی نیز به هر دو صورت اروپایی و فارسی به کار می‌رود.<sup>۱</sup>

آتاشه [attaché] (فرانس.) وابسته: «وابسته فرهنگی»، «وابسته نظامی».

آرتیست [artist] (فرانس.) هنرپیشه.

آزاندوپلیس [agent de police] (فرانس.) پاسبان.

آزانس [agence] (فرانس.) نمایندگی: آزانس اخبار = خبرگزاری.

---

۱- این واژه‌ها را محقق آقای محمد رضا خسروی قاضی دادگستری در اختیارم گذاشته‌اند.

- آنورمال [ânormâl] (فرانس. *anormal*) ناهنجار.
- انیکت [etiket] (فرانس. *étiquette*) برچسب.
- استارت [estârt] (انگل. *start*) شروع، تک آغاز، محلی که اسبها دویدن را در آنجا آغاز می‌کنند.
- استارتر [estârter] (انگل. *starter*) آغازگر.
- استاژ [estâž] (فرانس. *stage*) کارآموزی.
- استامپ [estâmp] (فرانس. *estame*) مهر.
- اسکادر [eskâdre] (فرانس. *escadre*) بخش (نیروی دریایی).
- اترن [antern] (فرانس. *interne*) کارورز.
- اندکس - اپراتور [andeksoperâtor] (فرانس. *indexe - opérateur*) فهرست.
- انفیرمیر [anfirmiér] (فرانس. *infirmière*) پرستار.
- بالانس [bâlâns] (فرانس. *balance*) ترازن.
- باندرول [bârdorol] (فرانس. *banderole*) نوار، برچسب.
- بانک [bânk] (فرانس. *banque*) بنگاه صرافی.
- بیلان [bilân] (فرانس. *bilan*) ترازنامه (در حسابداری).
- پاساژ [pâsâž] (فرانس. *passage*) تیمچه.
- پاسپورت [pâsport] (فرانس. *passeport*) تذکره، گذرنامه.
- پروگرام [porogrâm] (فرانس. *programe*) برنامه.
- تئاتر [te?âter] (فرانس. *théâtre*) تماشاخانه.
- ترانزیت [terânzit] (فرانس. *transit*) حق عبور.
- تلگراف [telegerâf] (فرانس. *télégraphe*) دیرفرست.
- چک [ček] (انگل. *check*) چک.
- داکتیلووسکوپی [dâktiloskopi] (فرانس. *dactyloscopie*) انگشت‌نگاری.
- دپو [depo] (فرانس. *dépôt*) سپرده، چیزی که در جایی گذاشته شده.
- دوسيه [dosîye] (فرانس. *dossier*) پرونده.
- دفیله [defile] (فرانس. *défilé*) رژه.
- رادیکال [râdikâl] (فرانس. *radical*) ریشگی.

- رادیوسکوپی [râdiyoskopi] (فرانس. *radioscopie*) پرتوییزی.
- رادیوگرافی [râdiyogerâfi] (فرانس. *radiographie*) پرتونگاری.
- رادیولوژی [râdiyoloži] (فرانس. *radiologie*) پرتوشناسی.
- رادیولوژیست [râdiyoložist] (فرانس. *radiologiste*) پرتوشناس.
- رژیم [režim] (فرانس. *régime*) دستور (خوارکی).
- رولت [rolet] (فرانس. *roulette*) غلتہ (ابزار).
- ژنرال کنسول [ženerál konsul] (فرانس. *général consul*) سرکنسول.
- ساناتوریوم [sânâtoriyom] (فرانس. *sanatorium*) آسایشگاه (مسئلین).
- سرمونی [seremoni] (فرانس. *cérémonie*) آیین.
- سکرتر [sekreter] (فرانس. *secrétaire*) دبیر (در سفارتخانه).
- شارژدار [šárždâfer] (فرانس. *charge d' affaire*) کاردار.
- شمن دوفر [šomandofer] (فرانس. *chemin de fer*) راهآهن.
- شمیز [šomiz] (فرانس. *chemise*) پوشہ.
- فاکولته [fâkulte] (فرانس. *faculté*) دانشکده.
- فیش [fiš] (فرانس. *fiche*) برگه.
- فیگور [figur] (فرانس. *figure*) نگاره، شکل.
- کاپیتالیست [kápitâlist] (فرانس. *capitaliste*) سرمایه‌دار.
- کارتون [kárton] (فرانس. *carton*) جزوهدان.
- کالری متر [kâlorimetr] (فرانس. *calorimètre*) گرماسنج.
- کپی [kopi] (فرانس. *copie*) رونوشت.
- کلاس [kelâs] (فرانس. *classe*) طبقه.
- کلینیک [kelinik] (فرانس. *clinique*) پزشک خانه - درمانگاه.
- کمیساریا [komisâriyâ] (فرانس. *comissariat*) کلانتری.
- کنترات [konterât] (فرانس. *contrat*) قرارداد.
- کنفرانس [konferâns] (فرانس. *conférence*) سخنرانی.
- کیست [kist] (فرانس. *kyste*) کیسه (پزشکی).

- گرافیک [gerâfik] (فرانس. graphique) نمودار.
- گرانیت [gerânit] (فرانس. granite) خارا (سنگ).
- گیشه [giše] (فرانس. guichet) باجه.
- لانس ترپیل [lânstorpil] (فرانس. lance - torpille) اژدراندار.
- میکروب [mikrob] (فرانس. microbe) جانور ذره بینی.
- میکروسکوپ [mikroskop] (فرانس. microscope) ریزبین.
- میکروگرافی [mikrogerâfi] (فرانس. micrographie) خردنگاری.
- مینوت [minut] (فرانس. minute) پیش نویس.
- واکسن [vâksan] (فرانس. vacin) مایه.
- هیبرید [hibrid] (فرانس. hybride) دورگه (انسان).



## پیوست شماره ۲۵

چند واژه متداول در فارسی که  
در متن از قلم افتاده است

آپاچی [apache] (انگل. apache) نام قبیله‌ای از سرخپوستان امریکائی تکزاں که به بیرحمی و وحشیگری شهرت دارند و از طریق سینما به فارسی راه یافته است: «حمله آپاچیها».

آرابesk [arabesque] (فران. arabesque) (تفا). پیچ و خمهای تزیینات به اسلوب عربی و آن مرکب است از زنجیره‌ای به شکل برگ که به طرزی تخیلی سازند (فره. مع.).

آیتم [item] (انگل. item) کالا، ردیف.

اسکولاستیک [scolastique] (فران. scolastique) فلسفه و مذهب که در قرون وسطای اروپا به وسیله دانشگاه تدریس می‌شد.

اسکیزوفرنی [schizophrénie] (فران. schizophrénie) ← شیزوفرنی.

باربکیو [barbecue] (انگل. barbecue) (آشپ.). تکه گوشتی که روی آتش کباب شده باشد؛ کباب.

باس [bass] (فران. basse) (موسیقی). بم‌ترین صدای مرد.

بیزنس [business] (انگل. business) تجارت، کار تجاری: «در کار بیزنس است».

تکل [tackl] (انگل. tackle) (ورز.) گذراندن توپ از میان پای بازیکن حریف که خطاست.

تنالیته [tonalité] (فران. tonalité) (موسیقی). کیفیت و حالت مشخصه صدا، آهنگ، کیفیت لحن موسیقی.

تورنمنت [turnement] (انگل. tournement) (ورز.) یک دوره مسابقه: «تورنمنت تنیس».

دیبل [décibel] (فران. décibel) یک دهم بل که واحد توانائی و قدرت صداست.

دفیله [defile] (فرانز. défilé) رژه: «دفیله رفتن»، «دفیله مُد» رالی [rallye] (انگل. rally) (ورز.) مسابقه اتومبیل رانی که در آن مسابقه دهنگانی که از نقاط مختلف حرکت کرده‌اند باید در یک جای مشخص به یکدیگر بپیوندند: «رالی مونت کارلو».

ژوراسیک [žorásik] (فرانز. Jurassique) (زمینه). نام دوّمین دوره از دوران دوّم زمین‌شناسی است که شصت میلیون سال طول کشیده است. و چون قسمت اعظم زمینهای ژورا (Jura) در فرانسه از این دوران است، این دوران را ژوراسیک نامیده‌اند.

ساتر کردن [kardan] (فرانز. kardan + centre) (ورز.). هدایت کردن توب به محور زمین فوتبال، پاس دادن به طرف دروازه.

سیگنال [signâl] (انگل. signal) موج رادیوئی

فیفا [fifâ] (فرانز. Fédération Internationale de Football) فدراسیون بین‌المللی فوتبال.

فیلامونیک [filârmonik] (فرانز. Philharmonique) (موسیقی). انجمن دوستداران موسیقی: «ارکستر فیلامونیک».

کرتاسه [Kertâse] (فرانز. crétacée) (زمینه). نام دوره سوّم از دوران زمین‌شناسی که اوّل دفعه رسوباتش وسیله آلسید دوربینی (Alcide d'orbigny) نام‌گذاری شد. رسوبات طبقات تحتانی این دوره روی زمینهای ژوراسیک فوقاری قرار دارد و دارای شن و آهک و گل رس مشخص با فسیلهای خزنده‌گان خصوصاً لاکپشتها و بسیاری از نرم‌تنان مثل آمونیتها (ammonites) ای باز شده و بلمنتیها (blemmites) و اقسام رودبیسته‌است (rudistes). طبقات فوقانی این دوره دارای رسوبات سیلیسی و مقدار زیاد گلهای سفید مارن‌دار و گل سفیدهایی که تا ۲۵۰ متر ضخامت دارند هستند و نیز دارای فسیلهای آمونیت و بلمنت و عده‌های زیادی از خارپستان مانند میکروآستر می‌باشند (فره. مع.).

کلیتوریس [kelitoris] (فرانز. Clitoris) (جانو). زائدی زبان مانند که در مهبل پستانداران ماده وجود دارد و خاصیت تحریک شوندگی دارد و از این جهت مشابه آلت تناسلی نر است؛ چوچوله

کولاژ [kolâž] (فرانز. Collage) (نقاشی). یک نوع نقاشی مدرن است که همراه با نقاشی کوبیسم از سال ۱۹۲۰ شکل گرفته و روش آن مبتنی بر چسباندن و با هم جور کردن اشیاء نامتجانس به ویژه بریده‌های روزنامه، کاغذهای دیواری، کاغذهای کادو، تکه‌های پارچه و.. بر روی پرده

نقاشی می‌باشد.

**لانیسم** [lā?ism] (فراز. laïsme) (سیا). دکترینی که گرایش به دادن یک ویژگی غیرمذهبی به نهادهای سیاسی و اجتماعی دارد. ← لائیک.

**لزبین** (لسبین) [lez(s)biyan] (فراز. lesbien) زن همجنس باز.  
**لی آوت** [leyâvat] (انگل. layout) (چاپ) صفحه‌آرایی.

**مارگریت** [mârgerit] (فراز. marguerite) (گیا). نوعی گل سفید.

**نکtar** [nektâr] (فراز. nectar) نوعی آب مینوه تهیه شده از میوه‌های مختلف با طعمی بسیار لذیذ و مطبوع.

**هیدروفیل** [hidrofil] (فراز. hydrophyle) (گیا). پنبه سبزی گرفته و چربی گرفته، پنبه‌ای که در جراحی به عنوان بهداشتی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

## غلطنامه

خواهشمند است قبل از استفاده از فرهنگ غلطهای زیر را اصلاح فرمائید.

درست	غلط	صفحه	سطر
p f t s š č k x ? h		۵	۱۴
b v d z ž ſ g q			
m n			
r y			
l			

, loge [lož]	logē lož	۱۹	۱۵
[kádo]	[kado]	۲۵	۱۰
[á]	[â]	۱۹	۱۹
فرهـ. زـ. فـ	فرـ. زـ. فـ	۱۲	۲۰
?	x	۲	۲۲
(apartheid) (انگلـ.)	(apartheide) (انگلـ.)	۱۸	۲۴
(?)	(?)	۲۲	۳۰
(acrobate) (فرانـ.)	(âcrobatē) (فرانـ.)	۴	۳۱
(accrédité) (فرانـ.)	(acréditē) (فرانـ.)	۱۲	۳۱
[ândoskopi]	[ândoscopi]	۲۲	۳۸
[ânomi]	[anomi]	۱۵	۴۰
به سوی قطب مثبت حرکت می کند	یک جمله افتاده	۲۶	۴۰
می رود	می روند	۶	۴۱
Intelligence	Inteligence	۱۶	۴۱
orthopédiste	orthopediste	۱۴	۴۶
scotch	scatch	۱۰	۵۳
acide	acid	۲۱	۵۵
oksiženâsiyon	oksiženâtion	۱۰	۶۰
oxygénation	oxygenain	۱۰	۶۰
lisergic	lyceric	۲۰	۶۱
ژان	ژانسی	۶	۶۵
uroloži	uruloži	۲۴	۶۹
pâle?ontoloži	pâle?ontologi	۱	۹۲
pessimisme	psimisme	۸	۱۰۰
polus?	polus?	۱۳	۱۰۱

نشانه هایی که در صفحه ۲۱ آمده دنباله نشانه های صفحه ۲۲ می باشد

صفحة	سطر	غلط	درست
١١١	١٩	térébentine	térébenthine
١٣٠	٢٦	حيواناتى	حيوانى
١٣٩	١٥	réacteure	réacteur
١٤٦	٦	zerox	xerox
١٤٧	١١	ze?odozi	ze?odezi
١٦٨	٨	schema	schéma
١٧٧	٢٣	foux-col	faux-col
١٧٨	٢٤	اسبات	استات
١٨٢	٨	phisiologique	physiologique
١٨٤	١٨	caoutchou	caoutchouc
١٨٩	٤	cartoon	carton
١٨٩	١٣	cardina	cardinal
٢٠٣	٢	musical	musicale
٢٠٧	٢	هوان	هوا
٢١١	١٦	gângâster	gângester
٢١٢	٢٦	gripage	grippage
٢١٣	٣	gereyt	gereyp
٢١٣	١٩	gerimeur	grimeur
٢١٧	١١	labi	lâbi
٢١٩	١٥	مىنىشىند	مىنىشىند
٢٢٢	١	stimute	stimulated
٢٢٢	١١	liftrâk	lifterâk
٢٢٣	٢٣	mârš	mâršâl
٢٤٢	١٣	sozialist	sozialist
٢٤٩	٢٣	vâsinâsiyon	vâksinâsiyon
٢٥٥	٦	vilçir	vilčer
٢٦٨	٢	apartheid	apartheid
٢٧١	٢٠	bamètre	baromètre
٢٩٣	١٧	lastique	élastique
٢٩٤	٩	machiavolisme	machiavelisme
٣١٧	٤	اوزانس	يوزانس
٣١٩	٩	zerox	xerox
٣٢٥	١٨	te?âter	te?âtr
٣٣١	١٠	de football amateur	de football amateur
٣٣٢	٤	lasbien	lesbien
٣٣٢	٧	آب مينه	آب ميه