

‡.ХИΛΣ+ | ИС.ЧОΣΘ  
‡.СЕЛ.С+ | 800ИСЛ. А.ЖИМ.  
Δ 80ЖЖ. С.С00.  
Δ 80Е8+Х. | 808+0.



الملكة المغربية  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
وتكوين الأطر



Royaume du Maroc  
Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche  
Scientifique et de la Formation des Cadres

## *Lexique de Terminologie Français-Arabe*

### **Sciences de la Vie et de la Terre**

**Niveau  
Premières Années Universitaires**

**2014-2015**

#### **Rédaction**

- Pr. Mohammed BAAZIZ, Biologie - Université Cadi Ayyad.  
Pr. El Bachir JAAIDI, Géologie - Université Mohammed V.  
Pr. Najib KENDANI, Chimie - Université Cadi Ayyad.  
Pr. Abdelaziz NASROALLAH, Mathématiques - Université Cadi Ayyad.  
Pr. Hamid NEBDI, Physique - Université Chouaïb Doukkali.

#### **Révision**

- Pr. Abderrazak JAANID, Université Chouaïb Doukkali.

#### **Standardisation**

- Pr. Mounia BENAMEUR, Université Ibn Tofaïl.

## Préambule

L'année Universitaire 2014-2015 se distingue par l'adoption d'un nouveau Cahier des Normes Pédagogiques Nationales (CNPN). Pour le cycle licence, le nouveau CNPN prévoit des modules langues et terminologie en première année. La raison d'être de ces modules obligatoires est de faciliter la transition Lycée-Université aux étudiants dont la langue d'enseignement est le français. Tout semble indiquer, en effet, qu'une maîtrise insuffisante de la langue d'enseignement entrave grandement la compréhension des concepts scientifiques pour un grand nombre d'étudiants.

Les termes désignant ces concepts ont une importance capitale dans la construction du savoir scientifique et sa transmission. C'est la raison pour laquelle nous avons demandé à un groupe d'enseignants-chercheurs d'expérience de réaliser un Lexique de correspondance simple et fonctionnel entre ces termes scientifiques en arabe et en français. Le lexique, ainsi conçu, est délibérément limité aux termes utilisés dans le lycée public marocain et repris en première année de Licence afin d'en faciliter l'exploitation. Les termes désignant des phénomènes complexes ou des concepts composés ont été définis ou illustrés.

Cette première version du Lexique, réalisée sous la contrainte de la rentrée universitaire est certainement perfectible. Toutes les remarques et suggestions qui nous parviendraient seraient prises en compte dans une version plus élaborée qui sera amenée à être numérisée afin de faire partie du contenu des modules langues et terminologie qui sera bientôt disponible sur les plateformes pédagogiques des universités.

Boumediene TANOUTI  
Président de l'Université Chouaib Doukkali

*Lexique de Terminologie  
Français-Arabe*

**Biologie**

**Niveau  
Premières Années Universitaires**

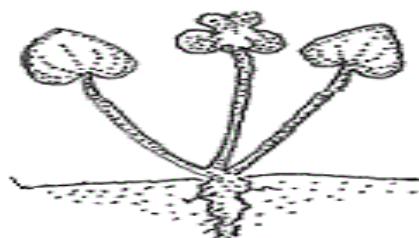
**2014-2015**

Français	Arabe
A-, An-	بدون، غير
Ab-	بعيدا عن
Aberration	زيغ
Ablation	إستصال
Abondance	وفرة
Aboral	موقع معاكس لموضع الفم
Abscisse, abscisses	أقصول، أقصيل
Abscission (Plantes)	إنفصال (نبات)
Absorbance (lumière)	امتصاصية (الضوء)
Absorption	امتصاص
Abstinence	إمساك
Acarien	قرادي



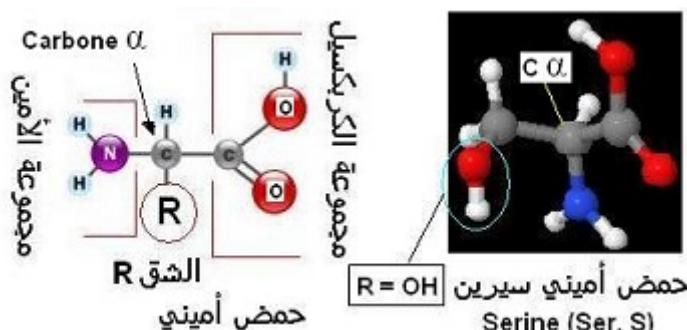
Acarien قرادي

Acaule, Acaulescent (Plantes)	لا ساقی (نبات)
-------------------------------	----------------



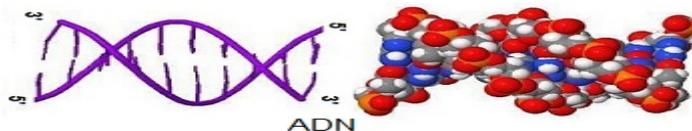
Plante acaulescente  
نبات لا ساقی

Accrescent (Plantes)	مبنق (نبات)
Acétylcholine	اسيتيلكوليدين
Acétylcoenzyme A	أسيتيل مرافق أنزيم
Achromatique	لاملوني
Acide	حمض
Acide acétique	حمض الأستيك، حمض الخل
Acide aminé	حمض أميني

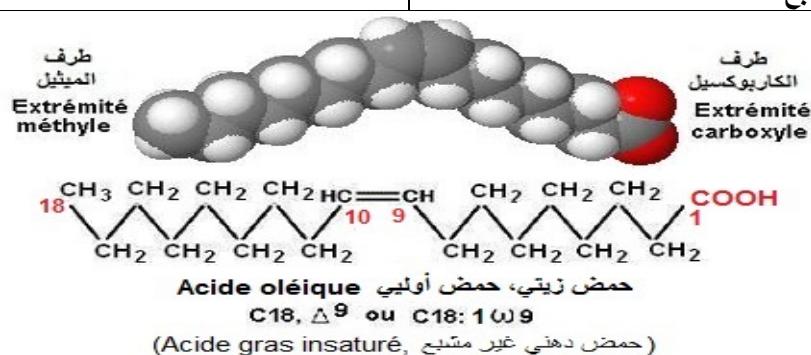


Acide aminé essentiel	حمض أميني أساسى
Valine (Val, V)	فالين
Leucine (Leu, L)	لوزين
Isoleucine (Ile, I)	إيزولوزين
Méthionine (Met, M)	متيونين
Phénylalanine (Phe, F)	فيتيل ألين
Tryptophane (Try, W)	تريبتوفان
Thréonine (Thr, T)	تربيوتين
Lysine (Lys, K)	ليزين
Arginine (Arg, R)	أرجinin
Histidine (His, H)	هيستيدين
أحماض أمينية أساسية	

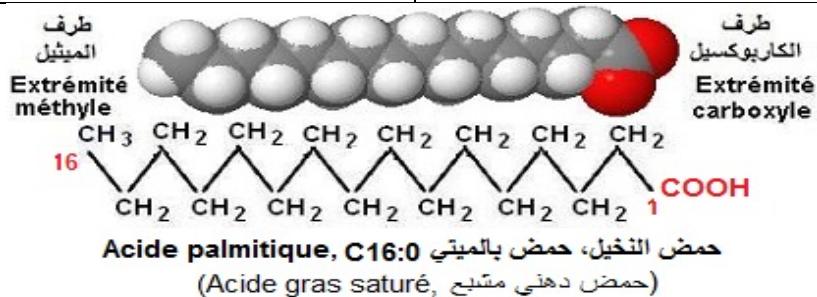
Acide ascorbique	حمض أسقربيك
Acide citrique	حمض سيترى، حمض الليمون
Acide désoxyribonucléique, ADN	حمض نووي ريبوزي ناقص الأكسجين



Acide gras	حمض دهنى
Acide gras essentiel	حمض دهنى أساسى
Acide gras indispensable	حمض دهنى ضروري
Acide gras insaturé	
حمض دهنى غير مشبع	

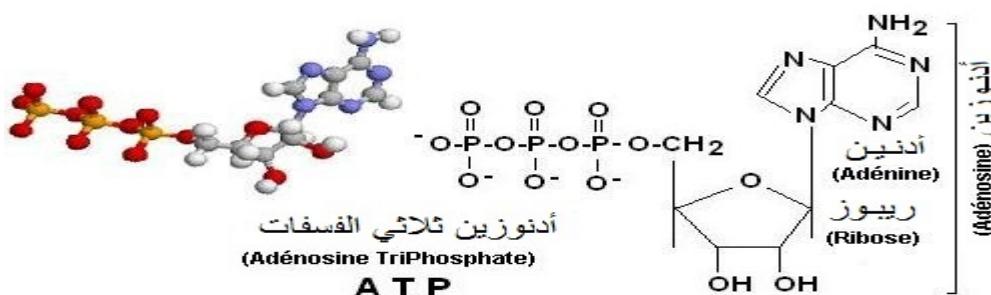


Acide gras monoinsaturé	حمض دهنى أحدى الاشباع
Acide gras polyinsaturé	حمض دهنى عديد الاشباع
Acide gras saturé	حمض دهنى مشبع



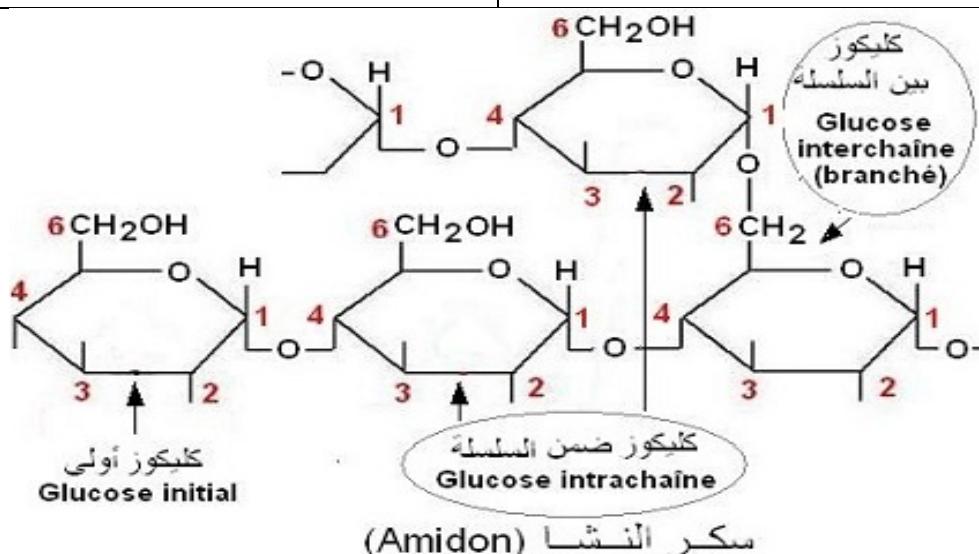
Acide lactique	حمض لبنى
Acide nucléique	حمض نووى
Acide oléique	حمض زيتى

Acide palmitique	حمض نحلي
Acide pyruvique	حمض بيروفى، حمض الحصرم
Acide ribonucléique, ARN	حمض نووي ريبوزي
Acide stéarique	حمض ستيارى، حمض شمعي
Acide urique	حمض بولي
Acides aminés basiques	أحماض أمينية قاعدية
Acides aminés cycliques	أحماض أمينية حلقة
Acides aminés dicarboxyliques	أحماض أمينية ثنائية الكربوكسيل
Acides aminés hydroxylés	أحماض أمينية هيدروكسيلية
Acides aminés neutres	أحماض أمينية متعادلة
Acides aminés soufrés	أحماض أمينية مكبرة
Acidité	حمضية
Acidose	حماض
Acinus	عنيبة
Acéломate, Acéломات (Vers)	لاجوفي (ديدان)
Acquis	مكتسب
Acrocentrique	طرفي المركز
Acrosome	طحيمين
Actif	نشيط
Actinomorphe	منتظم، متعدد التمازج
Activateur	منشط
Activation	تنشيط
Ad-	إلى، نحو
Adaptateur	مكيف، معدل
Adénine (Acides nucléiques)	أدينين (أحماض نووية)
Adénosine monophosphate, AMP (Acides nucléiques)	أدنوزين احادي الفوسفات (أحماض نووية)
Adénosine triphosphate, ATP (Acides nucléiques)	أدنوزين ثلاثي الفسفات (أحماض نووية)

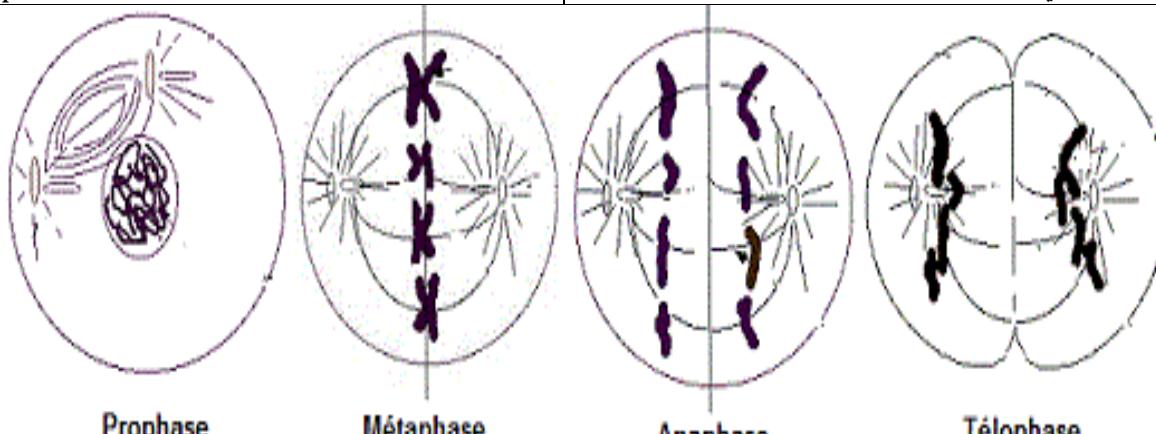


Adhérent	ملتصق، ملتحم
Adipeux	دهنى، ودكى
Adjuvant	шибوب، مساعد
Adrénaline	أدرينالين
Adsorption	إمتزاز، إدماص
Adventice	عارضه
Aérien	هواني
Aérobie	حيهوانية
Affinité	الفة، تالف
Agglutination	لکد
Agglutinogène	مولد اللکد
Agnathes	لافيات

Aigu	حاد، ماض، مستون
Aiguille	إبرة
Ail (Plantes)	ثوم (نبات)
Aile	جناح
Aillé	مجنح
Aisselle (Anatomie)	ابط (تشريح)
Albumen (Plantes)	سويداء (نبات)
Albumine	زلال
Albumineux	سويدائي، زلالي
Alcalin	قلاني
Alcaloïdes	قلوانيات
Alcool aminé	كحول أميني
Aléatoire	عرضي، تصادفي
Algues	طحالب
Aliment	غذاء
Aliment énergétique	غذاء طاق
Alimentation	تغذية
Allèle	حليل
Allergène	مؤرج
Allergie	أرجية
Allergique	أرجي
Allo-	مختلف
Allogamie (Plantes)	إخصاب خلطى (نبات)
Altération, détérioration	تفسخ، فساد
alterne	متناوب، متعاقب
Alternipétale (Plantes)	متناوب التويجية (نبات)
Alvéolé	مجوف
Alvéole pulmonaire	سنخ رئوي
Amas	كدس، كومة
Amas cellulaire	كدس خلوى
Ambulacraire (Invertébrés)	موقع الأقدام الأنبوية (لا فقاريات)
Ambulatoire	منتقل
Amibe	أميبية، متמורה، نفاضة
Amiboïde	أميبوидى، متوري الحركة
Amidon	نشا



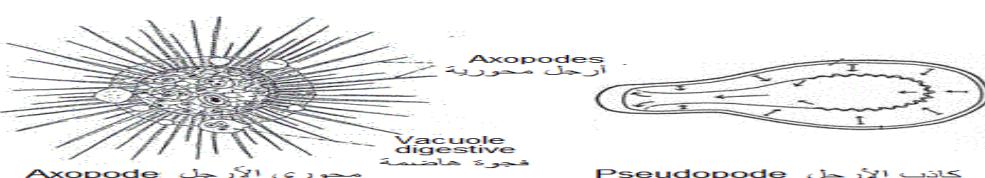
Ammoniaque	نشارد
Amnios (Embryologie)	سلى (علم الأجنة)
Amniotes	سلويات
Amorphisme	إنعدام الشكل
Amphi-	مزدوج
Amphibiens	برمانيات
Amplexicaule	معانق للنساق، مطوق
Ampoule	نفطة
Amygdale	لوزة
Amylase	نشواز، أميلاز
Amylopectine	رباب النشا، أميلوبكتين
Amyloplastes (Cellule)	بلاستيدات نشوية (خلية)
Amylose	أميلاز
Anabolisme	ابتناء
Anaérobie	لاهوائية
Analogue structural	ممااثل بنوي
Analyse qualitative	تحليل نوعي
Analyse quantitative	تحليل كمي
Anaphase	طور انفصالي



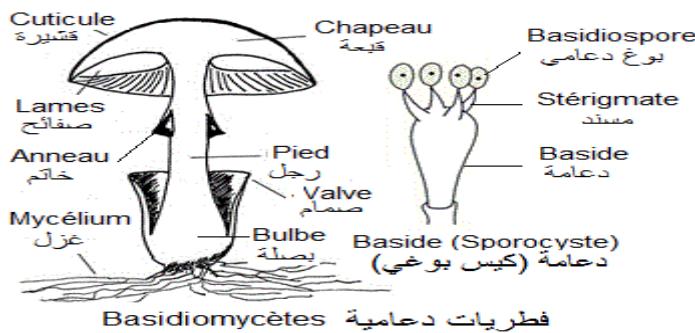
Anastomosé	متشارك، متلاق
Anatomie	شراحه
Anémie	فقر الدم
Anémochorie	نق بالريح
Anémophile	هوائي التلقيح
Angiospermes (plantes)	كاسيات البذور (نبات)
Anhydre	لامائي
Anion (-)	أيون سالب، أنيون (-)
Anisogamie	ترزاج جنسي مختلف الأمشاج
Annélides (vers)	حلقيات (ديدان)
Annuelles (plantes)	حولييات (نبات)
Anode (+)	مصد (+)
Anomalie chromosomique	شذوذ صبغى
Anomalie congénitale	شذوذ خلقي
Antérieur	سابق، أمامي
Anthère (plantes)	منير (نبات)
Anthéridie, gamétocyste mâle, Gamétange mâle, Spermatocyste	عضو تكاثري ذكري

Anthocyané	أنتوسيان، نورق
Anti-	مضاد، ضد
Antibiotique	مضاد حيوي
Anticodon	مضاد الوحدة الرمزية
Anticorps	مضاد الجسم، جسم مضاد
Antigène	مولد المضاد، مستضد
Antigénique	مستضادي
Antihistaminique	مضاد الهيستامين
Antiparallèle	مضاد التوازي
Antiport (Cellule)	نقل بالتبادل (خلية)
Anti-progestérone	ضادة للجسافرون
Antiseptique	مطهر
Anus	شرج
Aorte ventrale	أبهر بطني
Ap-, Apo-	بعيدا عن
Apétale (Plantes)	عديمة التوجات
Apex	قمة
Aphylle (plantes)	لا ورقي (نبات)
Apical	قمي
Apo-	منفصل عن، بعيدا عن، بدون
Apode	عديم القوائم أو الأرجل
Apodème (Arthropodes)	عقدة رابطة (مفاصلية)
Apoenzyme	ضميم الأنزيم، أنزيم صميمي
Apogamie (Fougères)	تكاثر لا تزاوجي (سرخسيات)
Apolaire, non polaire	لاقطبي
Appareil circulatoire	جهاز دوري
Appareil de distillation, distillateur	جهاز تقطير
Appareil de Golgi (Cellule)	جهاز غولجي (خلية)
Appareil digestif	جهاز هضمي
Appareil génital	جهاز تناسلي
Appareil respiratoire	جهاز تنفسى
Appareil urinaire	جهاز بولي
Appareil uro-génital	جهاز بولي تناسلي
Appariement	إفتران
Appendice	زاندة
Appendiculé	بـ زاندة واحدة أو أكثر
Apport	إمداد
Apport énergétique	إمداد طاقي
Aptère	عديم الأجنحة
Aquaporines	بورينات مائية
Aqueux	مميه
Aquifère	بداخله ماء
Arachnides	عنكبوتيات
Arbre généalogique	شجرة النسب
Arc aortique	قوس أبهري
Arc neural	قوس عصبي
Archégone, Gamétange femelle (Plantes)	حاملة البيضة (نبات)
Arginine	أرجينين
ARN de transfert, ARNt	ناقل ARN حمض

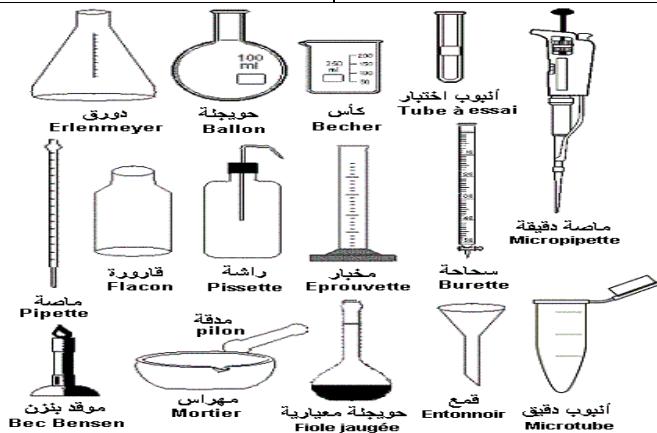
ARN messager (ARNm)	ساعيARN رسول، حمضARN
Artère	شريان
Artère aorte	شريان أبهر
Artère ombilicale	شريان سري
Artère pulmonaire	شريان رئوي
Artériole	شرين
Artériole rénale	شرين كلوي
Arthropodes	فصيليات الأرجل
Articulé	مفصلية
Ascaris (Vers)	دودة شريطية (ديدان)
Ascendant	تصاعد
Ascomycètes (Champignons)	فطريات زقية (فطريات)
Ascospores (Champignons)	أبواغ زقية (فطريات)
Asexué	لا تزاوجي
Asperme (Plantes)	عديم البذور (نبات)
Aspiration	سفط
Asque	زق
Assimilation cellulaire	تمثل خلوي
Aster	نجمية
Asymétrique	غير متاظر
Atome	ذرة
Atrophie, dégénérescence	ضمور
Atténué	مخفف، ملطف
Attraction	إنجداب
Auréole	هالة
Auriculé (plantes)	ذات أذينة (نبات)
Auto-	من ذاته
Autofécondation	إخصاب ذاتي
Auto-immun	منع ذاتي
Auto-immunité	مناعة ذاتية
Autopollinisation (Plantes)	تلقيح ذاتي (نبات)
Autoradiographie	تصوير إشعاعي ذاتي
Autorégulation	تنظيم ذاتي
Autosome	صبيغي لا جنسى
Autotrophe	ذاتي التغذية
Avitaminose	عوز فيتاميني
Avortement	إجهاض
Axe	محور
Axe des abscisses	محور الأفاسيل
Axe des ordonnées	محور الأراتيب
Axial, Axillaire	محوري
Axone	محورة
Axopode (Protozoaires)	محور أرجنلي (أحاديات الخلية)



Azote	أزوت، نتروجين
B	
Bacille	عصية
Bacille subtil	عصية رقيقة
Bacille tétanique	عصية كرازية
Bactérie	بكتيريا
Bactériophage	عائشة الجراثيم
Baies (Plantes)	عنابات (نبات)
Bain-marie	مسخن مائي
Balance	ميزان
Balayage (Microscope électronique)	مسح (مجهر إلكتروني)
Ballon	حيوجلة
Basal	أساسي
Base	قاعدة
Base azotée	قاعدة أزوتية
Base purique	قاعدة بورينية
Base pyrimidique	قاعدة بيريميدينية
Baside (Champignons basidiomycètes)	دعامة (فطريات دعامية)
Basidiomycètes (Champignons)	فطريات دعامية، دعاميات (فطريات)



Basidiospore (Champignons)	بوغ داعمي (فطريات)
Basifixe (Plantes)	قادي التثبيت (نبات)
Basique	قادي
Basophile (Cellules sanguines)	قاددية (خلايا دموية)
Bâtonnet	عصي
Batraciens	ضفدعيات
Baume de Canada	صمغ كندا
Bec	منقار
Bec bensen	موقد بنزن
Becher	كأس

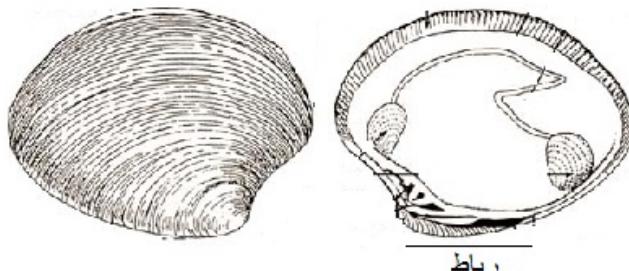


Benthique	قاع مائي
Bi-	ثنائي، مزدوج
Biceps	عضلة ثنائية الرأس
Bicouche lipidique (cellule)	عشاء دهني ثانوي الطبقات (خلية)
Bidenté	ذو سنين
Biennal, bisannuel	ثاني الحول
Bifide	مشقوق
Bifurqué	ثاني التشعب
Bilabié	ثاني الشفة
Bilobé	ثاني الفصوص، ذو فصين
Bio-	حيوي
Biodiversité	تنوع بيولوجي
Biomasse	كتلة حية
Biosynthèse	تخليق حيوي
Biotope	محيا
Bipétale (Plantes)	ثنائي التوجيه (نبات)
Biramé	زاندة بفرعين
Bisexué	ثاني الجنس، خنثى
Bivalves (Mollusques)	ثانيات الصدفة، ذوات صمامين، ثانيات المصراع (رخويات)
Blastocôle, blastocèle	جوف البلاستولة، جوف الجنديعة
Blastocyste (Embryologie)	كيسة الجنديعة، بلاستوسبيست (علم الأجنة)
Blastoderme (Embryologie)	أدمية البلاستولة، أدمية الجنديعة (علم الأجنة)
Blastomère (Embryologie)	خلايا للانقسام الأولى للبويضة (علم الأجنة)
Blastopore (Embryologie)	فتحة الجنين (علم الأجنة)
Blastule, Blastula (Embryologie)	جنديعة، بلاستولا، أريمة (علم الأجنة)
Blépharoplaste	نقطة التصاق السوط
Boîte de Petri	علبة بيترى
Bourgeon	برعم
Bourgeon embryonnaire	برعم مضغى
Bourgeonnement	تبرعم
Bouturage	إفتصال
Bouture	فسيلة
Brachiopodes	عضديات القدم
Brachy-	قصير
Brachydactylie	قصر الأصابع
Brachyptère	قصير الأجنحة
Bractée (Plantes)	قبابة (نبات)
Branchie	غلصمة
Bronche	قصبة هوائية
Bronchiale	قصيبة
Broyage	طحن، هرس
Broyat, Homogénat	هريس
Bryophytes	حازيات
Bulbe	بصلة
Bulbeux	بصلٍ
Bulle d'air	فقاعة هوائية
Burette graduée	سحاحة مدرجة

Caduc (caduque)	ساقط
Caducifolié Plantes)	نفضي الأوراق (نبات)
Cal	كنب
Calice de la fleur (Plantes)	كأس الزهرة (نبات)
Calicule (Fleurs)	كميم (زهور)
Calotte polaire	كمة قطبية
Cambium	كمبيوم، قلب
Canal	قناة
Canal déférent	قناة قاذفة
Canal exhalant (spongiaires)	قناة زفيرية (إسفنجيات)
Canal inhalant (spongiaires)	قناة شهيقية (إسفنجيات)
Canal membranaire, pore (Cellule)	قناة غشائية، منفذ (خلية)
Canine	ناب
Cannelé	مقنى، محدد
Capacitation	اقتدار
Capillaire sanguin	شعيرية دموية
Capside	علبية، كبسيدة
Capsule	علبية
Caractère	صفة
Carapace	درع، قصعة، قشرة صلبة
Carbone asymétrique	كاربون غير متاظر
Cardia	فم المعدة
Carmin	قرمز، ملون قرمزي
Carmin acétique	خل قرمزي
Carnassier	جارح، لاحم، فناص، صياد
Carnivore	لامح
Carotène	جزرین، كاروتين
Carotide	شريان سباتي
Carpe (Poisson)	شبوط (سمك)
Carpelle (Plantes)	كربلة، خباء (نبات)
Carpophore (Champignons)	حامل الثمرة (فطريات)
Carte génétique	خريطة وراثية
Cartilage	غضروف
Cartilagineux	غضروفي
Caryogamie	اقتران نووي
Caryopse (Plantes)	برة، حبة (نبات)
Caryotype	خريطة صبغية
Caséine	казين
Catabolisme	هدم، تقويض
Catalyseur	محفز
Cathode (-)	(-)مهبط
Cation	أيون موجب، كاتيون
Caulinaire	سافي
Cavité	تجويف
Cavité de la blastula (Embryologie)	تجويف البلاستولا (علم الأجنة)
Cavité paragastrique (Spongiaires)	تجويف نظير معدى (إسفنجيات)
Cèdre	أرز
Cellule adipeuse	خلية وركية
Cellule anthéridiale	خلية منتجة لخلايا ذكرية، خلية أنثريدية

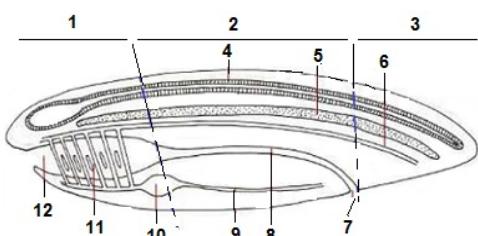
Cellule cancéreuse	خلية سرطانية
Cellule cytotoxique	خلية قاتلة
Cellule épithéliale	خلية ظهارية
Cellule flagellée	خلية سويطية
 <p style="text-align: center;">Queue (flagelle) ذيل (سوط) Tail (flagellum)</p> <p style="text-align: center;">Corps Body رأس Head جسم</p> <p style="text-align: center;">حيوان منوي Spermatozoid</p>	
Cellule folliculaire	خلية جريبية
Cellule ganglionnaire	خلية عقدية
Cellule germinale	خلية منبطة
Cellule glandulaire	خلية غدية
Cellule hépatique	خلية كبدية
Cellule interstitielle	خلية خالية
Cellule musculaire	خلية عضلية
Cellule nerveuse	خلية عصبية
Cellule nourricière	خلية افتياطية
Cellule palissadique	خلية عمادية
Cellule plasmolysée	خلية مبلزمة
Cellule sanguine	خلية دموية
Cellule somatique	خلية جسدية
Cellule turgesciente	خلية ممتلئة
Cellules flagellées	خلايا سويطية
Cellules hématopoïétiques (Embryologie)	خلايا مولدة للدم (علم الأجنة)
Cellules multipotentes	خلايا متعددة الإمكانية
Cellules pluripotentes	خلايا كثيرة الإمكانية
Cellules souches	خلايا جذعية، منسليات
Cellules totipotentes	خلايا كاملة الإمكانية
Cellules unipotentes	خلايا وحيدة الإمكانية
Cellulose	خليوز، سيليلوز
Centre	مركز
Centre nerveux	مركز عصبي
Centrifugation	طرد مركزي
Centrifuge	منتبد، مطروح من المركز
Centriole (Cellule)	مريكز (خلية)
Centripète	مندفع نحو المركز
Centromère (Cellule)	جزيء مركزي (خلية)
Centrosome (Cellule)	جسم مركزي (خلية)
Céphalocordés	رأس حبليات، حبليات الرأس
Céphalopodes	رأسيات الأرجل
Céphalothorax	صدرأس
Cérides, lipides à l'alcool cétylique	شماعيات، دهنيات بالكحول السيتيلي
Cervelet	مخيخ
Cestodes (vers)	ديدان شريطي، شريطيات، سيسنودا
Chaîne nerveuse ganglionnaire	سلسلة عصبية عقدية

Chamaephyte	نبات سطحي
Chambres flagellées (spongiaires)	حجرات مسوطة (إسفنجيات)
Champ magnétique	مجال مغناطيسي
Champignon	فطر
Champignons symbiotiques	فطريات تكافلية
Champs du microscope	مجال مجهرى
Charnière (Mollusques bivalves)	رباط (رخويات بصدفيتين)



Mollusques bivalves رخويات بصدفيتين Bivalve molluscs

Chélation	تمخلب
Chélicère (Arachnides)	ملقط، قرن (عنكبوتيات)
Chenille	أسروعة
Chétognathes	هلبيات الفك (ديدان)
Chimiotactisme	إنجذاب كيميائى
Chitine (Sucres)	كتين
Chlamydospore (Champignons)	بوغ غمدي، بوغ غلافى (فطريات)
Chloroforme	كلوروفورم
Chlorophycées, Algues vertes	طحالب خضراء
Chlorophylle	يخصوص
Chloroplastes (Cellule)	بلاستيدات خضراء (خلية)
Cholestérol	كوليستيرول
Chondrichtyens	غضروفيات، أسماك غضروفية
Chondroblaste (Embryologie)	خلية أصلية غضروفية (علم الأجننة)
Chordés	حبليات



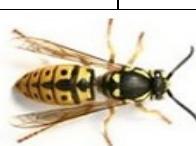
1 : Tête, 2 : Tronc, 3 : Queue, 4 : نذيل, 5 : أنبوب عصبي ظهري، 6 : Vaisseau dorsal، 7 : Anus، 8 : Tube digestif، 9 : Vaisseau ventral، 10 : Cœur، 11 : Fentes branchiales، 12 : Bouche، 4 : جذع، 5 : وعاء دموي، 6 : حبل، 7 : شرج، 8 : أنبوب دموي ظهري، 9 : وعاء دموي بطني، 10 : قلب، 11 : شقوق، 12 : فم.

Chorion (Embryologie)	مشيماء، غشاء خارجي للجنين (علم الأجننة)
Chromatide	صبغي
Chromatine	صبغين، كروماتين
Chromatogramme	رسم التحليل الكروماتوغرافي
Chromatographie	クロマトグラフィー
chromatophores	خلايا حاملة أصباغ
Chromo-	لوني، صبغي
Chromoplastes (Cellule)	بلاستيدات ملونة (خلية)
Chromosome	صبغي
Chromosome sexuel	صبغي جنسى

Chrysalide (Lépidoptères)	عذراء الفراشات (حرشفيات الأجنحة)
Cible	هدف
Cicatrice	ذبابة
Cil	هدب
Cil vibratil	هدب مهتر
Ciliés	هدبيات
Circadien	يوماوي
Cire	شمع
Cirrhose du foie	تشمع الكبد
<i>Cis-</i>	بنفس الجانب
Citernes de l'appareil de Golgi (Cellule)	أكياس جهاز غولجي (خلية)
Classe (Taxonomie)	صنف، طائفة، صف، قسم (علم التصنيف)
Classification	تصنيف
Clé de détermination	مفتاح التسمية
Clitellum (Annélides)	سرج (ليدان حلقة)
Cloches natatoires (Coelentérés, méduses)	أجراس سباحة (حيوانات مجوفة، قناديل البحر)
Cloison	قاطع، فاصل
Clonage thérapeutique (Embryologie)	إستنساخ علاجي (علم الأجنة)
Clone	لمة
Cnidaires	مجوفات، معانيات الجوف، لاحشويات، قرacent، مساميات
Cnidoblaste	خلية قارضة
Cnidocil	زاندة الجوفيات
Co-	مع
Coagulation	تختثر
Cobaye	خنزير غينيا، خنزير هندي
Coccyx	عصعص
Cocon (Lépidoptères, Arachnides)	شرنقة، (حرشفيات الأجنحة، عنكبوتيات)
Codant	رمز
Code	رمز
Code génétique	رمز وراثي
Codominance	تساوي السيادة
Codon	وحدة رمزية، راموز
Coefficient	معامل
Coelomates, Célonmates	جويفيات
Cœlome, Célome	جوف، فراغ
Coenzyme	مرافق الأنزيم، تتميم الأنزيم
Cofacteur	عامل مساعد
cofacteurs métalliques	عوامل مرافقة (مساعدة) معدنية
cofacteurs organiques	عوامل مرافقة (مساعدة) عضوية
Coléoptères	مغددات الأجنحة



Coléoptères  
مغددات الأجنحة  
Coleoptera



Hyménoptères  
غضنانيات الأجنحة  
Hymenoptera

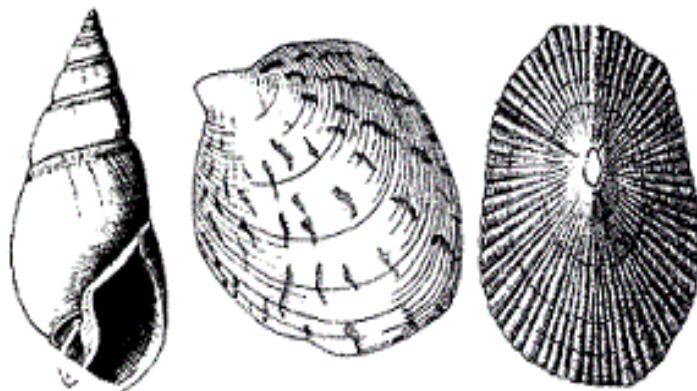


Lépidoptères  
حرشفيات الأجنحة  
Lepidoptera

Coléoptile
------------

غمد البرعم

Colibacille	عصية كولونية
Collagène	كولاجين
Collet (Plantes)	سنخ (نبات)
Colloïde	غروي
Colonne vertébrale	عمود فقري
Colorant	ملون
Colorant spécifique	ملون نوعي
Colorant vital	ملون حيوي
Coloration	تلويون
Coloré	ملون
Columelle (Gastéropodes)	عميد حلزوني (بطنيات الأقدام)



Gastéropodes بطنيات الأقدام Gasteropods

Colza	سلجم
Combinaison	تاليفة
Commensal	متعايش
Commensalisme	إتحاد منفعي، تشارك منفعي
Compact	متماスク
Compatible	ملائم
Compétition	تنافس
Complémentaire	مكمل
Complexe enzymatique	مركب أنزيمي، معقد أنزيمي
Composé	مركب
Composé organique	مركب عضوي
Composite	عديد العناصر، مركب
Compteur à scintillation	عداد التلألؤ
Concave	مقعر، مقور، مجوف
Concentration	تركيز
Concentration molaire	تركيز مولي
Concentré	مركز
Concolore	متشابه اللون
Condenseur	مكثف
Conditions optimales	ظروف مثلى
Condyle d'articulation	لقمـة المفصل، نـتوء
Cône	مخروط
Cône tronqué	مخروط ناقص
Congénital	خلقي
Conglomérat	رصيص

## Conifères

## مخروطيات، صنوبريات



Cyprès  
سرو  
Cypress



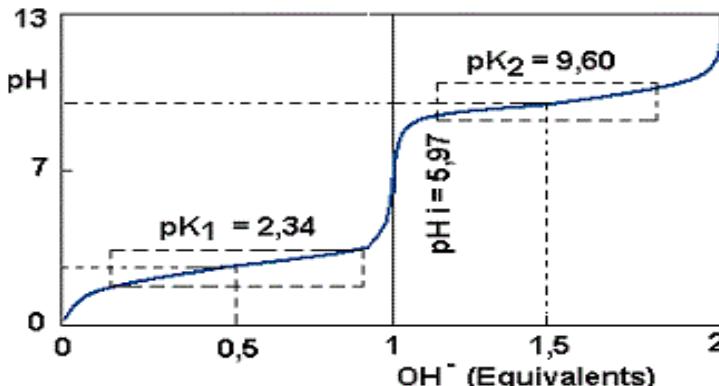
Pin  
صنوبر  
Pine



Thuya  
حصبة  
Thuja

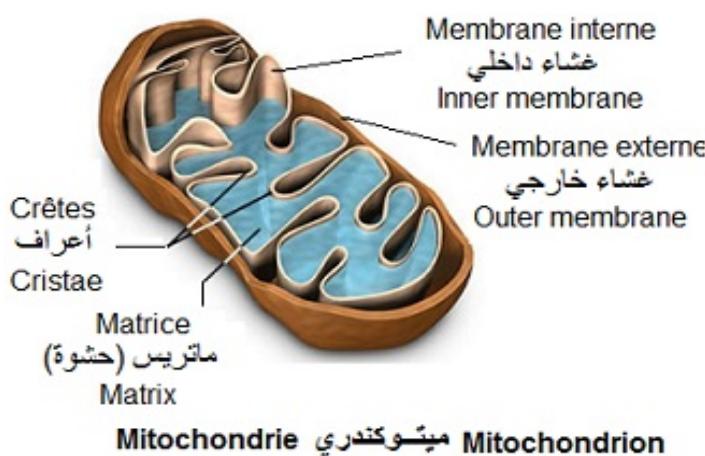
Conjonctif	ضام
Conjugaison	اقتران
Connectif	موصل
Connexion nerveuse	ارتباط عصبي
Connivent	متقارب، متجمع
Consanguin	صلبي
Consistance	تماسك، ترابط
Constante d'équilibre	ثابت الاتزان
Constante d'ionisation	ثابت التأين
Constituant	مكون
Contigu	مجاور، ملاصدق
Continu	متواصل
Contractile	قلوص
Contraction musculaire	تقنص عضلي
Contraction	تقنص
Convexe	متقوس، مقبب
Coordonnée	إحداثية
Coque	قبة
Coquille	قوقة
Corail	مرجان
Cordiforme	قلب الشكل، مفتول
Cordon nerveux	حبل عصبي
Cordon ombilical (Embryologie)	حبل سري (علم الأجنة)
Coriace	يابس
Cornes	قررون
Cornéule (Insectes)	قرنينية (حشرات)
Corolle (Plantes)	توبيج (نبات)
Corps lytiques (Cellule)	أجسام حالة (خلية)
Corpuscule	جسيم
Corrélation	ارتباط، مضاهاة
Cortex cérébral	قشرة مخية
Cortical	قشرى
Cortisol	كورتيزول
Côtes	أضلاع
Cotylédon	فلفلة
Couche de nacre (Mollusques)	طبقة لؤلؤية (رخويات)
Coupe	قطع

Coupe sagittale, coupe longitudinale	مقطع طولي
Coupe transversale	مقطع عرضي
Courbe	منحنى
Courbe de titration	منحنى المعايرة

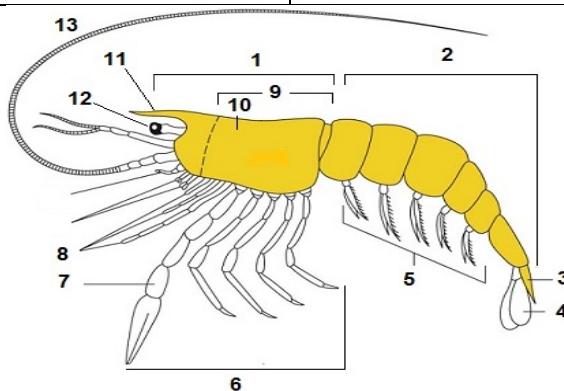


منحنى معايرة الجليسين (courbe de titration de la glycine)

Covalence	تساهمية
Crâne	جمجمة
Crapaud	علجوم
Crêtes des mitochondries (Cellule)	أعراف الميتوكوندريا (خلية)



Crevette	قريدس، روبيان، جمبري
----------	----------------------



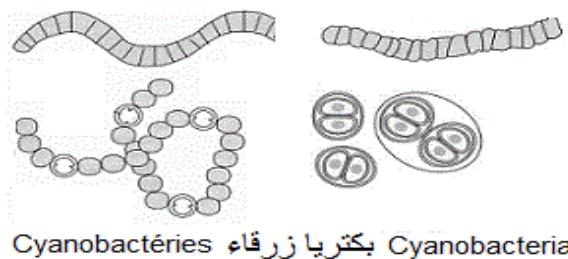
1 : Céphalothorax, 2 : Abdomen, 3 : Telson, 4 : ذيل, 5 : رجل فكية، 6 : أرجل مشي، 7 : أرجل سباحة، 8 : رجل كلابية، 9 : قصبة، 10 : درقة، 11 : حيزوم، 12 : رجل مائي، 13 : انتنة تactile.

Cristallisation	تبلور
-----------------	-------

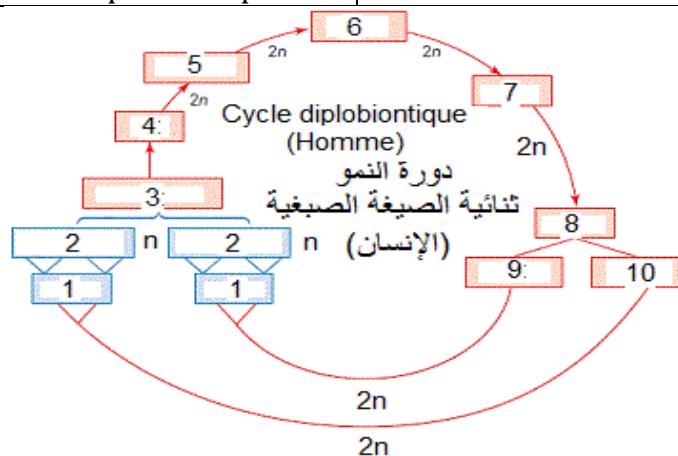
Cristallisoir	إناء التبلور
Critère de classification	معايير التصنيف
Croisement	تزاوج
Cruciforme	صلبي الشكل
Crustacés	قشريات
Cryodécapage	চقل بالبريد
Cryostat	صراد
Crypto-	خفى
Cryptogames (Plantes)	خفيات الإلحاچ الوعائية (نبات)
Cryptophyte	نبات خفي



Culot (Centrifugation)	راسب (طرد مركزي)
Culture des tissus	زراعة الأنسجة
Cuticule	قشرة، جليدة
Cuticule chitineuse (Insectes, Crustacés)	قشرة كيتينية (حشرات، قشريات)
Cutine	جلدين
Cuvette à dissection	حوض التشريح
Cyanobactéries	بكتيريا زرقاء

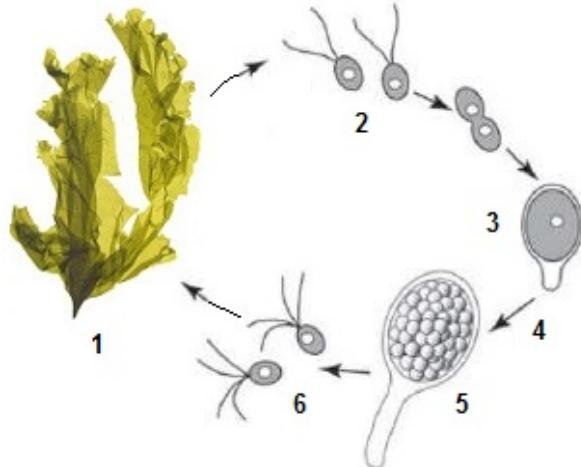


Cyanophycées, Algues bleues	طحالب زرقاء
Cycle de développement diplobiontique	دورة نمو ثنائية الصيغة الصبغية



### Cycle de développement haplobiontique

### دورة نمو أحادية الصيغة الصبغية



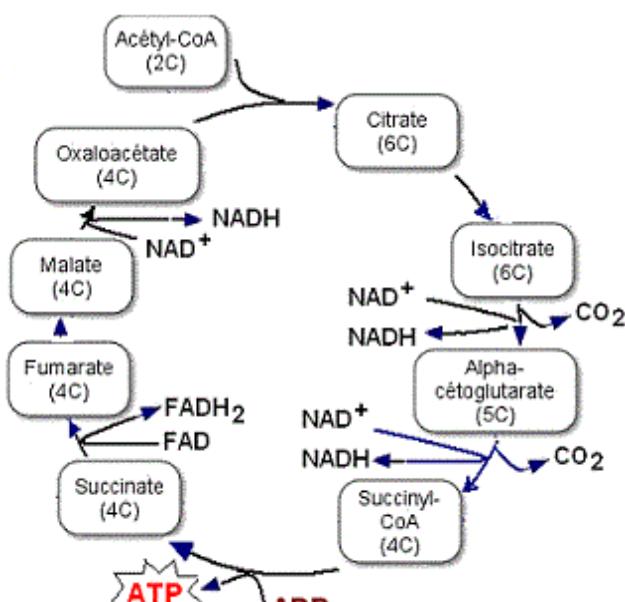
نبات مشيجي أحادي (1n)  
1 : Gamétophyte  
2 : Gamètes  
3 : أمشاج  
4 : لاقحة ثنائية الصيغة الصبغية  
Zygote,  
Méiose  
5 : انقسام مباشر,  
spores, أبواغ  
6 : Zoospores, كيس أبواغ  
متحركة.

### Cycle de développement haplodiplobiontique

### دورة نمو أحادية ثنائية الصيغة الصبغية

### Cycle de Krebs (Cellule)

### دورة كريبس (خلية)



Cycle de Krebs حلقه كريبس Krebs Cycle

### Cycle digénétique

### دورة ثنائية الجيل

### Cycle digénétique haplodiplobiontique

### دورة أحادية الجيل أحادية ثنائية الصيغة الصبغية

### Cycle hypophysaire

### دورة نخامية

### Cycle monogénétique

### دورة أحادية الجيل

### Cycle monogénétique diplobiontique

### دورة أحادية الجيل ثنائية الصيغة الصبغية

### Cycle monogénétique haplobiontique

### دورة أحادية الجيل أحادية الصيغة الصبغية

### Cycle sexuel

### دورة جنسية

### Cycle trigénétique

### دورة ثلاثة الجيل

### Cycle utérin

### دورة رحمية

### Cyclostomes

### دائريات الفم

### Cyme (Plantes)

### سنمة، إزهار قمي (نبات)

### Cyprès (Plantes)

### سررو (نبات)

### Cyto-

### خلية

### Cytochrome

### سيتوクロم

### Cytologie

### علم الخلية

Cytoplasme	سيتوپلازم
Cytosine (Acides nucléiques)	سيتوزين (أحماض نووية)
Cytosol	عصارة خلوية
Cytosquelette (Cellule)	هيكل خلوي (خلية)

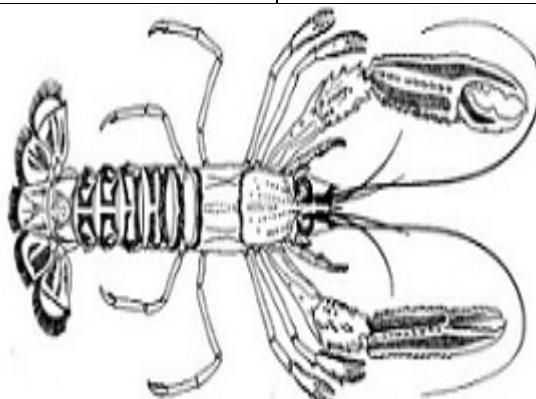


Actine Filaments intermédiaires Microtubules

### هيكل خلوي Cytoskeleton

#### D

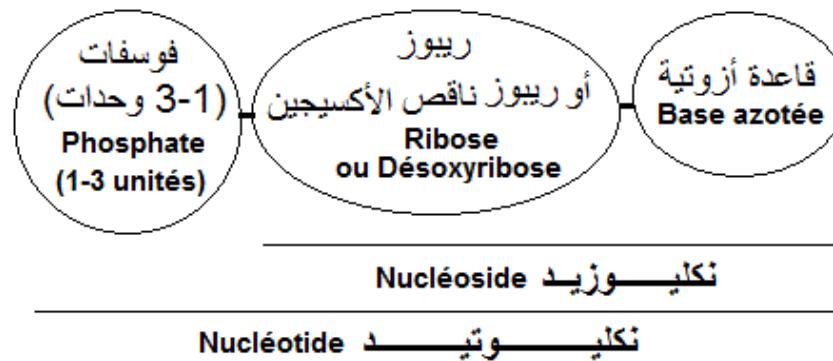
Dactylo-	إصبع
Dactylozoïde	ذو أصابع متحركة
Dé-	ضد
Débit	صبيب
Débris	حتات
Déca-	عشرة
Décapodes (Crustacés)	عشاريّات الأرجل (قشريّات)



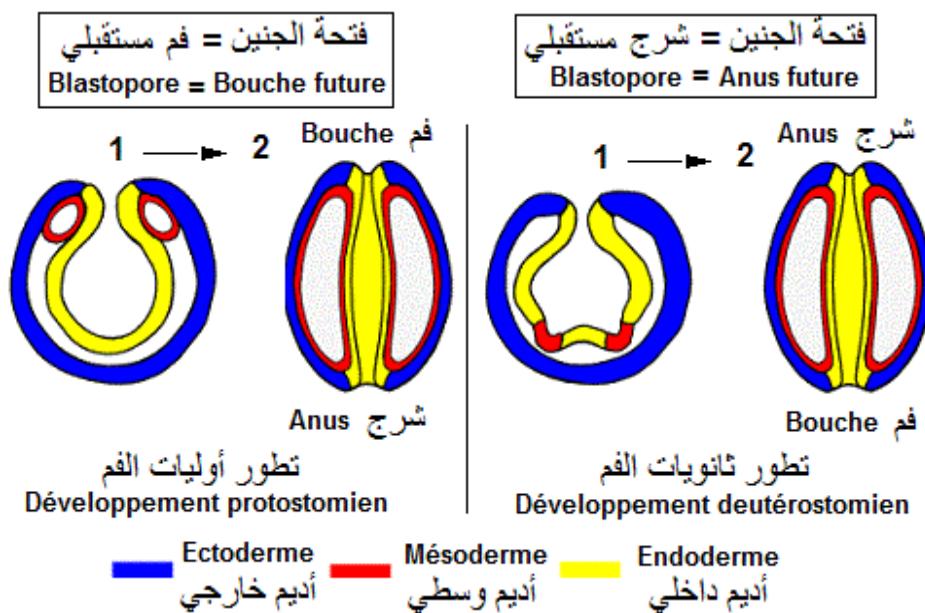
عشاريّات الأرجل Decapods

Déchets	فضلات
Décomposition	تحلل، تفسخ
Dédifférenciation	إزالة التمايز
Dédoubllement chromosomal	إنشتراك صبغي
Défeuillé	أجرد الورق
Déficience	قصور، نقص
Déficit	عجز
Défini	محدد
Dégénérescence, lyse	إنحلال
Dégénération	تدحر
Dégranulation	إزالة التحبب
Déhiscent (Plantes)	متفتح (نبات)
Délétion chromosomal	ضياع صبغي
Délivrance	خلاص
Dénaturation de l'enzyme	مسخ الأنزيم، دنترة الأنزيم
Dénominateur	قاسم
Densité	كثافة

Denticulé, Dentelé	مسنن
Déplasmolyse	زوال البلسمة
Dépression	انخفاض ضغطي
Derme	جلد
Descendance (Génétique)	خلف (وراثة)
Désensibilisation	إزالة التحسس
Déshydratation, Dessiccation	تبليس، تجفيف
Désintégration	إنشطار، تفتيف
Desmosome (Cellule)	دموزوم، جسيم رابط (خلية)
Désoxyribonucléosides (Acides nucléiques)	ريبيونكليوزيدات ناقصة الأكسجين (أحماض نوية)



Désoxyribose	ريبوz ناقص الأكسجين
Desquamation	تقشر
Déstabilisation	حذف الاستقرار
Détergent	منظف
Déterminisme	حتمية
Deutérostomiens	ثانويات الفم، دوتيروستوميات

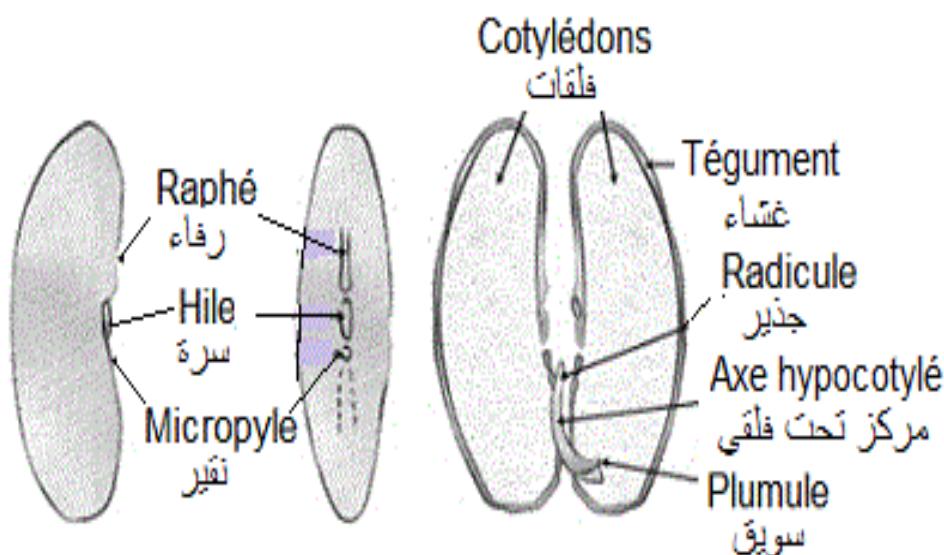


Développement	تكوين
Dextranes (sucres)	دكترانات (سكريات)
Dextrogyre, D	يميني الدوران، ميمان
Di-	مرتدين
Diabète	مرض السكري
Diadelphes (Plantes)	ثنائية الأسدية (نبات)

Diagramme floral (Plantes)	مسقط زهرى (نبات)
Dialyse	فرز غشائى، ديلزة
Dialysépale	منفصلة التوجيات
Diamètre	قطر
Diaphragme	حجاب، حاجز
Diatomées, Algues dorées	مشطورات، طحالب مذهبة

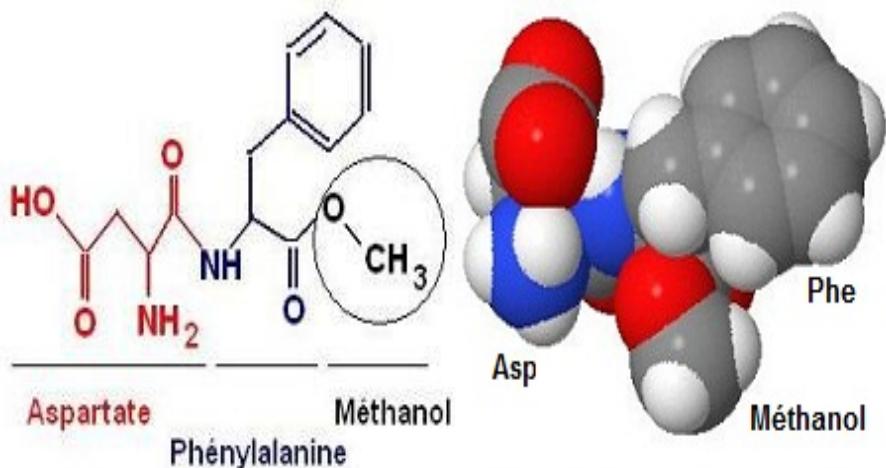


Dichotome	تفرع ثانى الشعوب
Dicotylédones	ثنائية الفلقات



Dictyosome de l'appareil de Golgi (Cellule)	ديكتيوزوم جهاز غولجي (خلية)
Didyname	ذات أسدية مختلفة الأطوال
Différenciation	تفريق
Diffus	منتشر، متفس
Diffusion	انتشار
Diffusion facilitée	انتشار مسهل
Diffusion passive	انتشار سلبي
Digestion	هضم
Diglycéride	ثنائي الجليسيريد
Diholoside	سكر ثانى
Dilatation	تمدد
Dilution	تحفيض

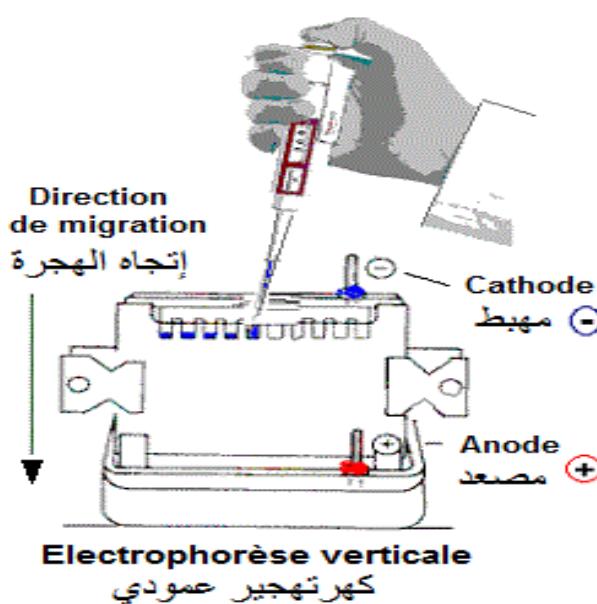
Dimère	مثنان
Dimorphisme	ازدواجية الشكل
Dioécie	ثنائية المسكن، إنفصال الجنس
Dioïque	ثاني المسكن، منفصل الجنس
Dioxygène	ثاني الأكسجين
Dipeptides	ثاني البيبيتيدات



## أسبارتام Aspartame (L-aspartyl-L-phénylalanine méthyl ester)

Diplo-	مزدوج
Diplobiontique	مزدوج الصيغة الصبغية
Diploblastiques	ثنائية الأدمة الجنينية
Diploïde	ثنائي الصيغة الصبغية
Diplonte	ثنائي الصبغيات
Diplophasie	مرحلة مضاعفة الصبغيات
Diptères (Mouches)	ثانيات الأجنحة (ذباب)
Dis-	عكس
Disaccharide	ثنائي السكرييد
Disciflore	ذات أزهار قرصية
Discoïde, disciforme	قرصية
Discolore	مختلف الألوان
Discontinu	متقطع
Disjonction	انفصال
Disposition	ترتيب
Disque	قرص
Dissection	تشريح
Dissémination	انتشار
Dissolution	تحلل
Distal	بعيد من القاعدة
Distiques	ثنائي الصفوف
Divariqué	ذو شعبتين
Divergent	متباعد، منفرج
Diversité génétique	تنوع وراثي
Division	إنقسام
Division binaire transversale	إنقسام ثانوي عرضي
Domestique	داجن
Dominant	سايند

Dosage, titration	معاييرة
Dose	جرعة
Double hélice	لولب مضاعف، لولب مزدوج
Drosophile	ذبابة الخل
Drupe	تمرة مفردة النواة، حسلة
Dulçaquicole	يعيش في المياه العذبة
Duodénum	عفج، إثنى عشرى
Duplication	مضاعفة
<b>E</b>	
Eau distillée	ماء مقطر
Eau iodée (lugol)	ماء يودي (لوغل)
Eau oxygénée, Peroxyde d'hydrogène	ماء مؤكسج، بيروكسيد الهيدروجين
Ebullition	تبخر
Ecaillé	حرشف
Ecailles d'oignon	حرائف البصل
Echange	تبادل
Echantillon	عينة
Echinodermes	شوكيات الجلد
Ecran	شاشة
Ectoblaste (Embryologie)	وريقة أصلية خارجية (علم الأجنة)
Ectoderme	أديم خارجي، أديم ظاهري
Ectoplasme	سيتوبلازم خارجي
Effecteur	مؤثر
Effecteur allostérique	مؤثر الـأوستيري
Efférent	صادر
Effet	مفعول
Elasmobranches	صفويات الخياشيم
Elasticité	مورونة
Elastique	مرن
Electriquement neutre	متعادل كهربائيا
Electrode	قطب كهربائي، إلكترود، مسرى
Electronégatif	كهربائي
Electrophorèse	هجرة كهربائية، كهرتهجير



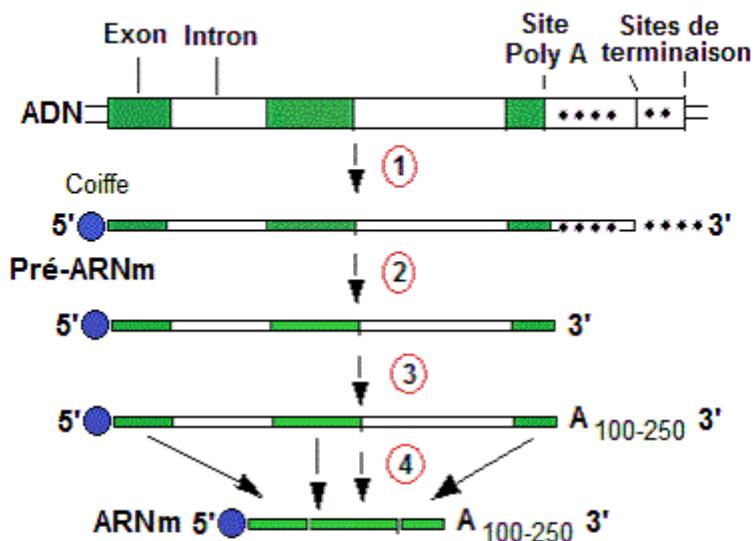
Electropositif	كهربوجب
Elément	عنصر
Ellipse	قطع ناقص
Elliptique, ellipsoïde	بيضوي
Elodée (Plantes)	(نبات) عيلودة



عيلودة Elodée

Elongation	استطالة
Eluant	مذيب
Embranchement	شعبة، فرع
Embryogenèse	تكوين الجنين
Embryologie	علم الأجنة
Embryologie comparative	علم الأجنة المقارن
Embryologie descriptive	علم الأجنة الوصفي
Embryologie expérimentale	علم الأجنة التجريبي
Embryon	مضغة، جنين (علم الأجنة)
Encéphale	دماغ
Endémique	متوطن
Endémisme	توطن
Endite (Arthropodes)	فرع للزائدة القاعدية متوجه إلى الداخل (مفاصليات الأرجل)
Endo-	داخلي
Endoblaste, Entoblaste (Embryologie)	وريقة أصلية داخلية (علم الأجنة)
Endocarpe	غلاف داخلي للثمرة
Endocytose (Cellule)	إدخال خلوي، إفتقاص خلوي (خلية)
Endoderme	أديم داخلي، أديم باطن
Endoplasme	جلبة داخلية
Endopodite (Arthropodes)	رجيلة داخلية (مفاصليات الأرجل)
Endosperme	سويداء
Endosquelette	هيكل داخلي
Endothélium	بطانة
Energie	طاقة
Engainant	غمد، ملتَف على الساق
Enjambement, Crossing over	عبور
Enroulé	ملتف
Entier	كامل
Entomophile	حشرى التاقير
Entonnoir	قمع
Entre-noeud	ما بين العقد
Enveloppe	غلاف
Enzyme	أنزيم

Enzyme de ligation (ligase)	أنزيم الربط (ليكاز)
Enzymes de restriction	أنزيمات الفصل
Eosinophile (Cellules sanguines)	حمضة (خلايا دموية)
Ephémère	قصير الأجل، سريع الزوال
Epi-	فوق، إضافي
Epi (plantes)	(نبات) سنبلة
Epicarpe	الغلاف الخارجي للثمرة
Epicotyle	سويقة فوق فلقيّة
Epiderme	بشرة، جلد خارجي
Epididyme	بربخ
Epigyne	علوي
Epillet	سنبلة
Epine	شوكة
Epiphytes	نبات فوق، فونباتي
Epipodite (Arthropodes)	سوط الأرجل (مفصليات الأرجل)
Epissage	قصير



1: نسخ، إضافة قلنسوة ب 5'

(Transcription, addition de la coiffe sur 5')

2: قطع بموقع (Poly A) Poly A

(Polyadénylation sur 3') Polyadénylation sur 3'

3: إضافة عديد الأدينين ب 3' (Polyadénylation sur 3')

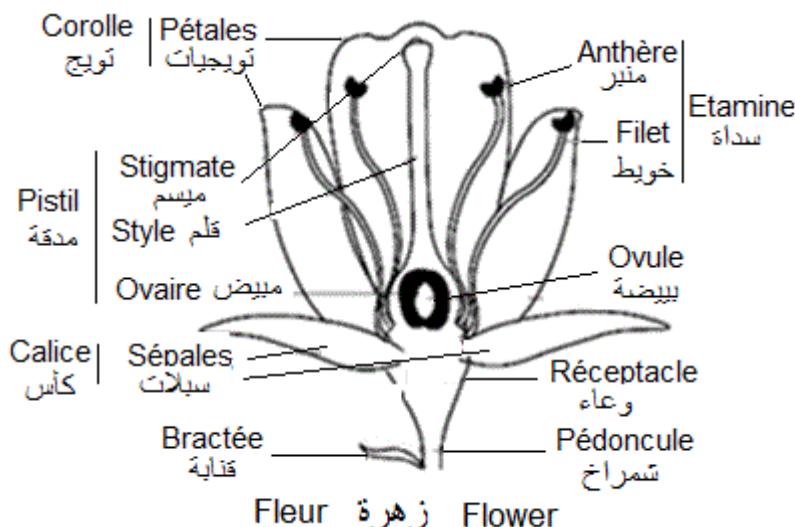
(Epissage de l'ARN) ARN

4: إنتحام (Epissage de l'ARN) ARN

نسخ ونضج ARN (transcription et maturation de l'ARN)

ذوات جهاز عصبي ملتصق بالأدمة أو الجلد الباطني (شوكيات الجلد)	Epithélionéuriens (Echinodermes)
ظهار	Epithélium
طلائي عمودي، ظهار عمودي	Epithélium cylindrique
طلائي غدي، ظهار غدي	Epithélium glandulaire
طلائي حرشفي، ظهار حرشفي	Epithélium squameux, Epithélium pavimenteux
طلائي مصفف، ظهار مصفف	Epithélium stratifié
طلائي انتقالى، ظهار انتقالى	Epithélium transitionnel
إسفنج	Eponge
مخبار مدرج	Eprouvette graduée

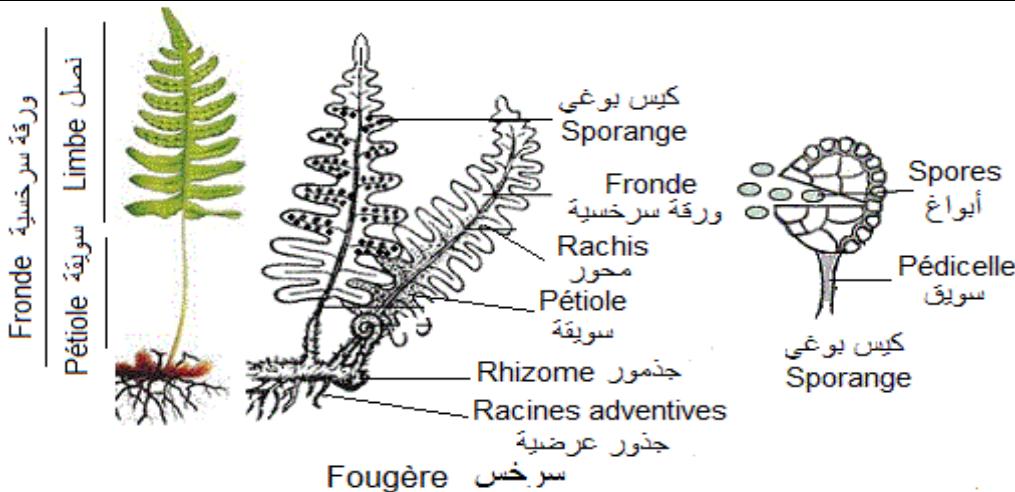
Equatorial	إسْتَوَانِي
Equi-	بنفس العدد
Equilibre	توازن، إتزان
Equilibré	متوازن
Erlenmeyer	دورق، كأس مخروطي
Espace intermembranaire (Cellule)	حِيز بِيغشاني (خلية)
Espèce (Taxonomie)	نوع (علم التصنيف)
Estomac	معدة
Etalé	مبسوط، منثور، مفروش
Etamine (Plantes)	سداء (نبات)



Etamine extrorse (Plantes)	سداء خارجي الاتجاه (نبات)
Etat	حالة
Ether	إثير
Etranglement	خنق
Etuve	فرن التجفيف
Eu-	حقيقي
Eucaryotes	حقيقي النواة
Eutrophique	وافر الغذاء
Evaporation	تبخر
Evolution	تطور
Excès	إفراط
Excrétion	إبراز
Excrétion urinaire	إبراز بولي
Exhalant	زفير
Exite (Arthropodes)	فرع للزانة القاعدية متوجه إلى الخارج (مفصليات الأرجل)
Exocrine	إفراز خارجي
Exocytose (Cellule)	إخراج خلوي (خلية)
Exocytose (Cellule)	إخراج خلوي، التقاط خلوي، إطراح خلوي (خلية)
Exons	خارجات، خرجونات
Exopodite (Arthropodes)	رجيلة خارجية (مفصليات الأرجل)
Exosquelette (Arthropodes)	هيكل خارجي (مفصليات الأرجل)
Expansion	تمدد
Exsert, Saillant	بارز خارجيا
Extérieur	خارجي

Extraction	استخلاص
Extrait	مستخلص
Extrémité cohésive	طرف موحد
Exuviation	انسلاخ
Exuvie (Arthropodes)	شرنقة (مفصليات الأرجل)
<b>F</b>	
Face de maturation trans de Golgi (Cellule)	جهة النضج ترس لغولي (خلية)
Face de transition cis de Golgi (Cellule)	جهة انتقالية سيس لغولي (خلية)
Facteur	عامل
Facteur de dilution	معامل التخفيف
Facteur du complément	عامل التكملة
Facultatif	اختياري
Faisceau	حزمة
Falciforme	منجلي
Famille (Taxonomie)	فصيلة، عائلة (علم التصنيف)
Faune	فونة
Fécondation	إخصاب
Fécondation croisée	إخصاب متبادل
Fécondation <i>in vitro</i>	إخصاب في الزجاج
Feuille (Plantes)	ورقة (نبات)
Feuille pétiolée (Plantes)	ورقة معنفة (نبات)
Feuillet béta (Protéines)	صفحة بيتا (بروتينات)
Feuillu	متورق
Fibre chromosomique	ليف صبغي
Fibres élastiques	الياف مطاطة، الياف صفراء
Fibres en collagène	الياف غراوية، الياف بيضاء
Fibres réticulées	الياف شبكيّة
Fibreux	ليفي
Fibrille	ليفة
Fibrinogène	مولد الليفين
Fibroblaste (Embryologie)	وريقة أصلية ليفية (علم الأجنة)
Filament	خيط، خيط
Filet (Plantes)	خوطي السداة (نبات)
Filtrat	رشاحة
Filtration	ترشيح
Filtre	مرشحة
Fiole jaugée	حوصلة معيارية، دورق معياري
Fissuration	تشقق
Fixation	ثبت
Flacon	قارورة
Flagelle (Cellule)	سوط (خلية)
Fleur cyclique (Plantes)	زهرة سوارية (نبات)
Flexion	ثنى
Flexueux	ملتو، متعرج
Floculation	تسبيخ
Flore	نبت، فلورة (نبات)
Florifère (Plantes)	مزهر (نبات)
Flottaison	طفو

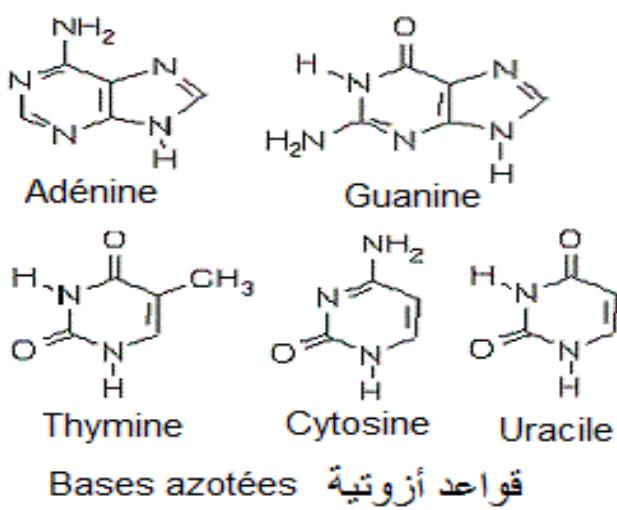
Flotteur	طافية
Flou	ضبابي
Fluide	مائع
Fluidité de la membrane cellulaire (Cellule)	ميوعة الغشاء الخلوي، سيولة الغشاء الخلوي (خلية)
Fluorescent	مفبور
Flux d'énergie	تتفق الطاقة
Fœtus	حميل
Foie	كبد
Foliacé	ورقي الشكل
Foliole (Plantes)	وريقة (نبات)
Follicule	جريب
Fonction	وظيفة
Fonctionnel	وظيفي
Foraminifères	منخربات
Formation	تشكل
Fossette	حفيرة
Fougères	سرخسيات



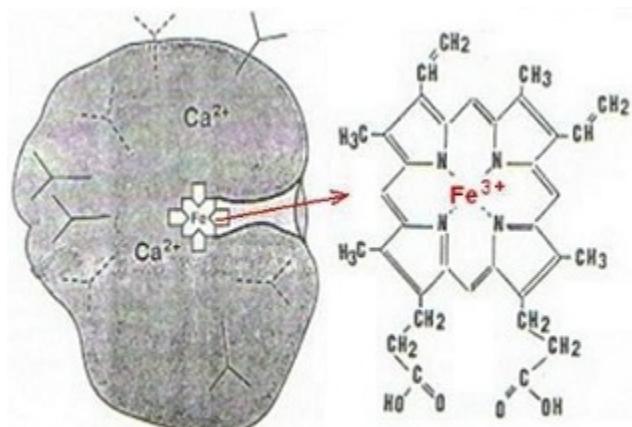
Fouisseur	حفار، نقاب
Fourreau alaire (Insectes)	غمد الأجنحة (حشرات)
Foyer	بؤرة
Fractionnement	تجزئة
Fragment	قطعة
Fronde (Plantes)	ورقة سرخسية
Frottis sanguin	لطاخة دموية
Fructifère (Plantes)	مثر (نبات)
Fructose	فريكتوز
Fruit	ثمرة
Fucus (Algues)	(طحالب) فوكس
Funicule (Graine)	سر، حبل سري (بذر)
Fuseau	مغزل
Fuseau achromatique	مغزل لا لوني
Fusiforme	مغزلي الشكل
Fusion	انصهار، التحام، إندماج
Gaine	غمد

Gaine de myéline	غمد النخاعين
Galactosémie	جلكتوزيميا
Galle du collet	جرب النسخ
Gamétange	كيس مشيجي
Gamète	مشيج
Gamétocyste femelle, Oocyste, Oogone (Algues, Champignons)	كيسه الأمشاج الأنثوية (طحالب، فطريات)
Gamétocyste mâle, Spermatocyste (Algues, Champignons)	كيسه الأمشاج الذكرية (طحالب، فطريات)
Gamétophyte	نبات مشيجي
Gamo-	مشيجي
Gamopétale, monopétale (Plantes)	متحد التويجيات (نبات)
Gamosépale, monosépale (Plantes)	متحد الكأسيات (نبات)
Ganglion lymphatique	عقدة لمفاوية
Ganglion spinal	عقدة شوكية
Gastéropodes	معديات الأرجل
Gastrula	معدية
Gastrulation	تشكيل المعدية
Gel	هلام
Gélatine	هلام، جيلاتين
Gélatineux	جيلاتيني
Gemmule (Plantes)	بريعم (نبات)
Gène	مورثة
Génération	جيل
Génie génétique	هندسة وراثية
Génique	جيني
Génome	جينوم
Génotype	نط وراثي
Genre (Taxonomie)	جنس (علم التصنيف)
Géophyte (Plantes)	نبات أرضي (نبات)
Gésier, Ventricule (Oiseaux)	قانصة، معدة عضلية
Glabre	أجرد
Glande	غدة
Glande corticosurrénale	غدة قشر كظرية
Glande hypophyse	غدة نخامية
Glande mammaire	غدة ثديية
Glande sébacée	غدة دهنية
Glande sudoripare	غدة عرقية
Glande surrénale	غدة كظرية
Glandulaire	غددية
Globine	كريوبين، غلوبين
Globule polaire	كريمة قطبية
Globule sanguin	كريمة دموية
Globuleux	كريوي
Glomérule	كبيبة كلوية
Glosse Insectes)	لسان الحشرات (حشرات)
Glucides, sucres	سكريات
Glucogenèse, Néoglucogenèse	إستحداث الجليكور
Glycémie	تحلون الدم

Glycérides	دهنيات بالجلسيروول، جليسيرودهنيات
Glycérol, glycérine	جليسيرول، جليسرين
Glycérophospholipide	دهن فوسفورى بالجلسيروول، دهن فسفوجليسيريدى
Glycocalyx (Cellule)	تاج سكري، كنان سكري (خلية)
Glycogène	سكر الكبد، كلوكوجين
Glycolipides	دهنيات سكرية
Glycoprotéines	بروتينات سكرية
Glycosurie, Glucosurie	بيلة سكرية
Glycosylation des protéines	تسكر البروتينات، جلكرة البروتينات
Glyoxosome (Cellule)	جسم جليوكسيلي، جليوكسيزوم (خلية)
Gnathostomes	فكيات، فكيات الفم
Gonades	غدد تناسلية
Gonocoque	مكورة السيلان
Gonopode	زاندة تناسلية
Gousse (Plantes)	سفنة (نبات)
Goutte	قطرة
Gouttelette	قطيرية
Gradient	مبل
Gradient électrochimique	تدراج كهركيمياني
Grain de pollen (Plantes)	حبة لقاح (نبات)
Graine (Plantes)	بذرة (نبات)
Graminées (Plantes)	نجيليات (نبات)
Grande sous-unité du ribosome (Cellule)	تحت وحدة كبيرة للريبيوزوم (خلية)
Granuleux	حبيبي
Granulocyte (Cellules sanguines)	محببة (خلايا دموية)
Granum (Cellule)	قمحة (خلية)
Grappe (Plantes)	عنقود (نبات)
Gravité, pesanteur	جاذبية
Greffage	تطعيم
Greffe	طعم
Grêle	دقائق ، نحيل
Grimpant	متسلق
Gros intestin	معي غليظ
Grossissement	تكبير
Groupe sanguin	فصيلة دموية
Guanine (Acides nucléiques)	غوانين، كوانين (أحماض نووية)



Guêpe	زنبر
Gymnospermes	عارضات البذور (نبات)
Gynécée, Pistil (Plantes)	مذقة (نبات)
	H
Halo-	ملح
Halophile	أليف الملح
Hanche	ورك
Haploïde	أحادي الصيغة الصبغية
Haplotype	نمط فرداني
Haricot (Plantes)	فاصلولياع (نبات)
Hélice alpha (Protéines)	لولب ألفا (بروتينات)
Hélicoïdal	حلزوني
Héliophile (Plantes)	نبات شمسي (نبات)
Hélophyte (Plantes)	نبات مائي (نبات)
Hem-, Hémo-, Hémato-	دم
Hématie, érythrocyte, globule rouge	كريمة حمراء
Hématopoïèse	تكوين الدم
Hème	يحمور، هيم



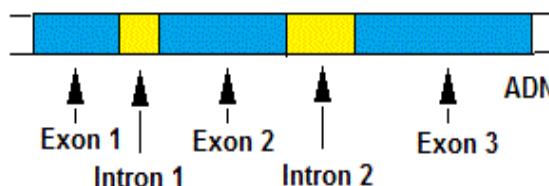
يحمور Hème أنزيم البيروكسيداز Peroxidase

Hémicordés	نصف حلبيات، نصفيات الحبل
Hémicryptophyte (Plantes)	نبات نصف طمیر (نبات)
Hémoglobine	خضاب دموي ، هيموكلوبين
Hémolyse	انحلال الدم
Hémophilie	نعار
Hémorragie	نزيف
Hépatite	كبد
Herbacé	عشبي
Herbier	معشبة
Hermaphrodite	خنثى
Hétéro-	متباين
Hétérogamie	تزاوج جنسي متباين الأمشاج
Hétérogène	غير متجانس
Hétérophylie (Plantes)	متباين ورقي (نبات)
Hétéroprotéines	بروتينات مختلطة، بروتينات مركبة
Hétéroptères (Insectes)	مختلفات الأجنحة (حشرات )

Hétérotrophe	متباين التغذية
Hétérozygote	مختلف الاقتران
Hexa-	ستة
Hexapode	سداسي الأرجل
Hexose	سكر سداسي
Hispidé	شانك ، أهلب
Histocompatibilité	تكامل نسيجي
Histologie	علم الأنسجة
Histone	هيستون
Holo-	كل
Holoprotéines	بروتينات متجانسة، بروتينات كاملة
Homogène	متجانس
Homologue	متماثل
Homonomes (Insectes)	متشابه الحلقيات (حشرات)
Homoptères (Insectes)	ذات أجنة متشابهة التكوين والشكل (حشرات)
Homozygote	متشابه الاقتران
Hormone	هرمون، حادة
Hormone de croissance	هرمون النمو
Hormone folliculo-stimulante	حادة منشطة للجريب
Hormone hypoglycémiante	حادة منقصة للسكر
Hôte	عائد
Huître	محار
Humérus	عظم العضد
Humoral	خلطي
Hyalin	زجاجي، شفاف
Hyaloplasme	جلبة شفافة
Hybridation	تهجين
Hybride	هجين
Hydratation	تمبيه
Hydro-	ماء
Hydrogénéation	درجة
Hydrolyse	حلمة
Hydrophile	محب للماء
Hydrophobe	نافر للماء
Hydrophytes (Plantes)	نباتات مائية (نبات)
Hygrophile	محبة للرطوبة
Hygrophobe	نافرة للرطوبة
Hyménoptères (Insectes)	غضانيات الأجنحة (حشرات)
Hyper-	أكبر
Hyperbole	قطع زائد، هذلول
Hyperchrome	مفرط الصباغ
Hypersensibilité	حساسية مفرطة
Hypertonique	مفرط التوتر
Hypertrophie	فرط النضخم
Hypo-	تحت
Hypoderme	جلد تحتاني، جلد تحت أدمي
Hypogé	تحت سطحي
Hypoglycémiant	منقص للسكر

Hyponeuriens (Invertébrés)	ذوات جهاز عصبي تحت الجهاز الهضمي (لا فقاريات)
Hypopharynx	بلعوم سفني
Hypophyse	نخامية
Hyporchrome	ناقص الصباغ
Hypothalamus	وطاء، تحت سرير المخ
Hypotonique	ناقص التوتر
<b>I</b>	
Ilot	جزيرة
Im-	مضاد
Imago (Insectes)	كامل، يافع (حشرات)
Imbibition	تشرب
Imbriqué	متراكب
Immunisation	تمنيع
Immunisé	منعن
Immunité	مناعة
Immunodiffusion	انتشار مناعي
Immunogène	مستمنع
Immunoglobuline	كربيدين مناعي، غلوبين مناعي
Imprégnation	إشباع، إشراب
In-	ضد
<i>In vitro</i>	في الزجاج
<i>In vivo</i>	في الجسم الحي
Inactivation de l'enzyme	تعطيل الأنزيم
Incertitude	ارتياج
Incisé	مشقوق، محزوز
Inclusion	تضمين
Incubation	حضانة، وكون
Indéfini	غير محدود
Indéhiscent	منغلق
Induction	تحريض
Inerme	عديم الشوك
Infection	عدوى
Infère (Ovaire des plantes)	سفلي (مبيض النبات)
Inflammation	التهاب
Inflorescence (Plantes)	إزهار (نبات)
Influx nerveux	سائلة عصبية
Information génétique	خبر وراثي
Infra-	تحت
Infrarouge	تحت الحمراء
Inhalation	استنشاق
Inhiber	كبح
Inhibiteur	مثبط، معوق
Inhibiteur compétitif	مثبط تنافسي
Inhibiteur incompétitif	مثبط لا تنافسي
Inhibiteur non compétitif	مثبط غير تنافسي
Inhibition	تبطط
Inhibiteur mixte	مثبط مزيج
Initiateur	مبتدئ

Injection	حقن
Insectes	حشرات
Insecticide	مبيد الحشرات
Insectivore	أكل الحشرات
Insémination	استئماء
Insoluble	غير قابل للذوبان
Intégralité	تمامية
Intégration	إدماج
Intensité	شدة
Inter-	بين
Interaction	تداخلية، تأثير بيني
Interactions hydrophobes	تفاعلات هيدروفوبية
Intermembranaire	ضمغشاني
Interphase	مرحلة السكون، طور بيني
Intestin grêle	معي دقيق
Intine (Grains de pollen)	غشاء داخلي (حبوب اللقاح)
Intra-	داخلي
Intra-utérin	ضمرحمي
Introns	دخلونات، أدخولات، باطنات، أنترونات



Intrusion	إندساس
Invagination	إنغماد
Invertébrés	لافقاريات
Ion	أيون
Ionisation	تأين
Irrégulier	غير منتظم
Iso-	مماثل
Isogamie (Champignons, Algues, Protozoaires)	نزواج جنسي متشابه الأمشاج (فطريات، طحالب، أحadiات الخلية)
Isotonique	متساوي التوتر
Isotope radioactif	نظير مشع

## J

Jabot (Oiseaux)	(طيور) حوصلة
Jacinthe (Plantes)	ياقوتية (نبات)
Jonction adhérente (Cellule)	إرتباط لاصق (خلية)
Jonction ouverte, J. communicante, J. lacunaire (Cellule)	إرتباط فجوي، إرتباط ثغري (خلية)
Jonction serrée (Cellule)	إرتباط محكم (خلية)

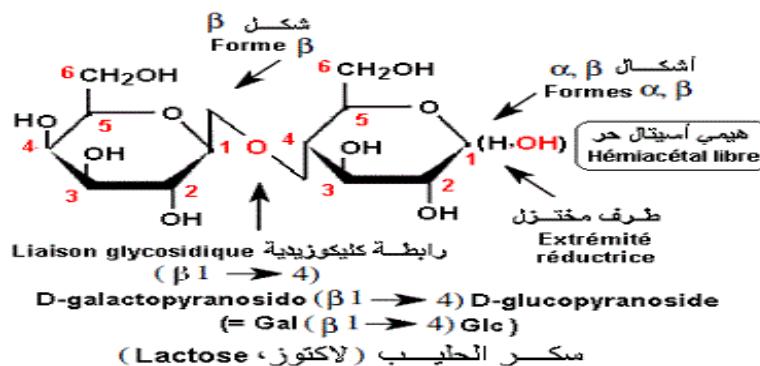
## K

Kératine	كيراتين
Kyste	كيس

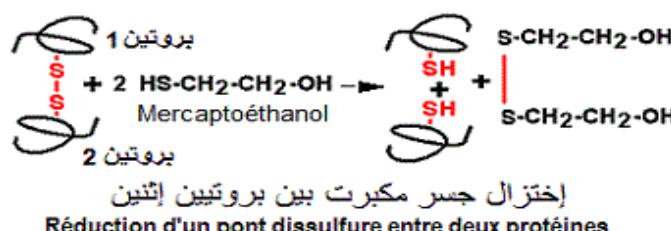
## L

Labium (Insectes)	شفيف سفلي (حشرات)
Labre (Insectes)	شفيف علوي (حشرات)

Lactalbumine	زلال الحليب
Lactase	لبانز
Lactose	سكر الحليب، لاكتوز



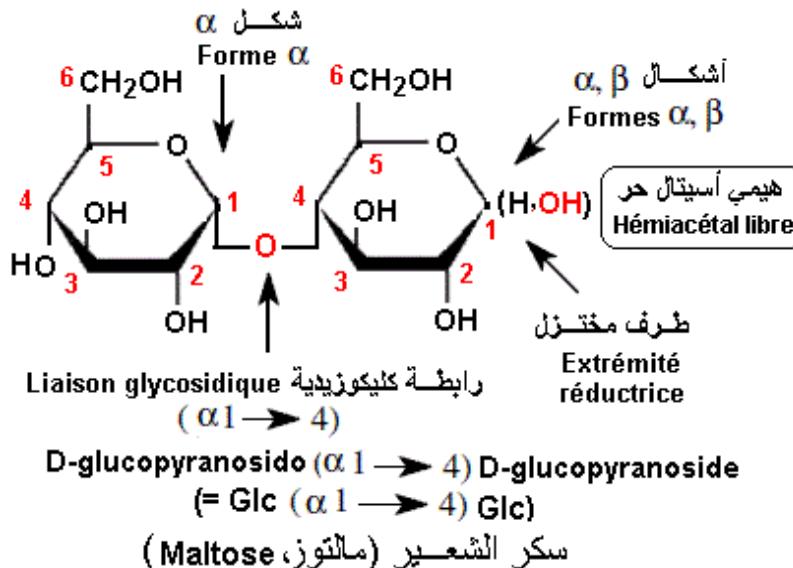
Lactosérum	مصل لبني
Laiteux	لبني
Lame branchiale	صفحة غلصمية
Lame de verre	رقافة، صفيحة
Lamelle	رقابة مجهرية، صفيحة
Lamellibranches	صفائحيات الخياشيم، صفيحيات الغلام
Larve	يرقة، أسروعة
Latence	كمون
Latex	نسل، لاتخ
Lécheur (Insectes)	لحاسة (حشرات)
Lenticulaire	عدسي
Lentille	عدسة
Léopard	فهد
Lépidoptères	حرشفيات الأجنحة
Lepto-	تحيل
Létal, Léthal	مميت
Leuco-	أبيض
Leucocyte	كرية بيضاء
Leucoplastes (Cellule)	بلاستيدات لا لونية (خلية)
Lévogyre, L	يساري الدوران، مياسر
Lèvre	شفة
Levure	خميرة
Liaison covalente	رابطة تساهمية
Liaison disulfure (Protéines)	رابطة ثنائية الكبريت



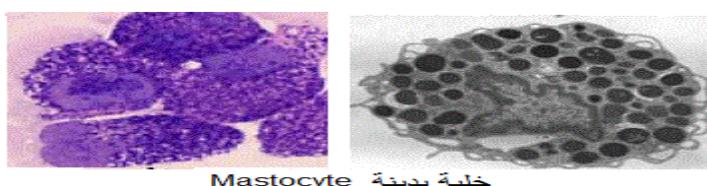
Liaison double	رابطة مزدوجة
Liaison glycosidique	رابطة كليكوزيدية
Liaison hydrogène	رابطة هيدروجين
Liaison hydrophobe	رابطة هيدروفوبية، رابطة نافرة للماء

Liaison ionique	رابطة إيونية
Liaison peptidique (Protéines)	رابطة بيتيدية
	رابطة بيتيدية
Liaison phosphodiester	رابطة فوسفو ثانوي الإستر
Liane	متسلقة
Libellule (Insectes)	رعاشة (حشرات)
Liber (Plantes)	لحاء (نبات)
Lichen	أشنة
Lié	مرتبط
Ligament	رباط العظم
Ligand	ربيطة
Ligase	أنزيم الرابط (ليказ)
Lignée	سلالة
Ligneux	ملجن، خشبي
Lignification	تاجن
Lignine	لجنين
Limbe	نصل
Linéaire	خطي
Lipase	ليباز
Lipide saturé	دهن مشبع
Lipides	دهون، دهنيات
Lipoprotéines	بروتينات دهنية
Liquéfaction	إسالة
Liqueur de Fehling	محلول فهلينغ
Liquide amniotique	سائل سلوبي
Liquide folliculaire	سائل جريبي
Lisse	أملس، صقيل
Lobe	فص
Lobé	مفচص، فصيص
Lobe antérieur	فص أمامي
Lobe postérieur	فص خلفي
Lobe temporal	فص صدغي
Lobule	فصيص
Loupe	مكبر
Luminosité	إضاءة
Lymphatique	لمفاوي
Lymphocyte	كريمة لمفاوية
Lysosome (Cellule)	جسم حال، ليزوZoom (خلية)
<b>M</b>	
Mâchoire	فك
Macro-	كبير
Macromolécules	جزيئات كبيرة، مكروجزيئات
Macronucléus	نواء كبيرة

Macrophage	بلعمية كبيرة
Macroscopique	عياني
Macrospore	بوغ كبير
Magnétique	مغناطيسى
Maltose	سكر الشعير، مالتوز

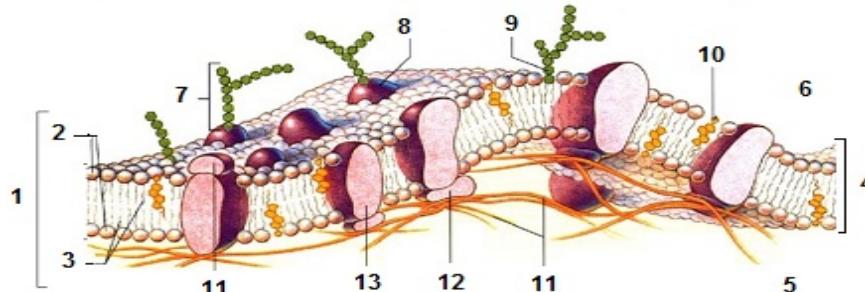


Mammifères	ثدييات
Mandibule	زائدة الفك
Mangouste	نمس
Manipulation	مناولة
Manubrium (Cnidaires)	بلغوم (مجوفات)
Marginal	هامشي
Marquage radioactif	إيسام إشعاعي، وسم إشعاعي
Marqué	موسوم
Marqueur	واسمة
Masqué	مقع
Masse molaire	كتلة مولية
Mastocyte	خلية بدینة



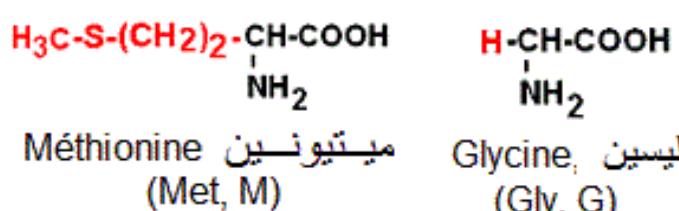
Matériel héréditaire	عدة وراثية
Matière organique	مادة عضوية
Matrice de la mitochondrie (Cellule)	ماتريس الميتوكوندري، حشوة الميتوكوندري (خلية)
Maxille (Insectes)	فك ثانى (حشرات)
Maxillipède (Insectes)	رجل (حشرات)
Maxillule (Arthropodes)	فكيك (مفصليات)
Mécanisme	آلية
Méduse	قنديل البحر
Mégaspore	خلية والدة للأبوااغ الكبيرة
Méiose (Cellule)	إنقسام مباشر (خلية)
Mélanocyte	خلية منتجة للميلانين

غشاء	
غشاء شبه منفذ (خلية)	Membrane hémipermeable, M, semi-perméable (Cellule)
غشاء نووي	Membrane nucléaire
غشاء منفذ (خلية)	Membrane perméable (Cellule)
غشاء بلازمي	Membrane plasmique

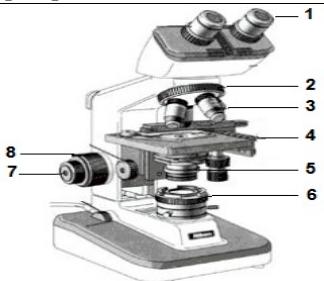


1 : رأس دهن محب للماء, 2 : دهن فوسفوري, 3 : Queue hydrophobe, 4 : Bicouche lipidique, milieu aqueux, 5 : غشاء دهني ثالثي الطبقات, 6 : Milieu extracellulaire (milieu aqueux), 7 : وسط خارج خلوي (وسط مائي), 8 : Glycoprotéine, 9 : بروتين سكري, 10 : Cholestérol, 11 : دهن سكري, 12 : Protéine périphérique, 13 : Filament du cytosquelette, خيط للهيكل الخلوي

غشائي	Membraneux
منس، نسيج إنساني	Méristème
وسط	Mes-, Méso-
دماغ وسطي	Mésencéphale
ميزنشيم	Mésenchyme
وريقية أصلية وسطي (علم الأجنة)	Mésoblaste
أديم وسطي	Mésoderme
طبقة الهلام الوسطي (مجوفات)	Mésoglée (Cnidaires)
جسم متوسط (عنكبوتيات)	Mésosoma (Arachnides)
صدر وسطي (حشرات)	Mésothorax (Insectes)
رسول	Messager
استقلاب، أيض	Métabolisme
استقلاب أساسى	Métabolisme basale
مستقلب	Métabolite
فز	Métal
بروتينات فلزية	Métalloprotéines
قطعة حلقة	Métamère
تجازوية	Métamérie
تحول، تغير	Métamorphose
مرحلة إستوانية	Métaphase
مؤخرة البطن (عنكبوتيات)	Métasoma (Arachnides)
حلقة صدريةأخيرة (حشرات)	Métathorax (Insectes)
حيوانات عديدة الخلايا	Métazoaires
ميثيونين	Méthionine



Micelle	فنتيَة
Micro-	صغير
Microbe	جرثوم، ميكروب
Microfaune	فونة مجهرية
Micromolécules	جزيئات صغيرة
Micronucleus (Ciliés)	نوءة صغيرة (هد بيات)
Microorganisme	متعضي مجهرى
Microphage	أكل حيوانات دقيقة
Micropipette	ماصة دقيقة
Micropyle (Plantes)	نمير، بويب (نبات)
Microscope électronique à balayage	مجهر إلكترونى كانس
Microscope optique	مجهر ضوئي



1 : Oculaire, 2 : عينية، 3 : حاملة الشيئيات، 4 : Platine،  
شينية : مسرح المجهر، 5 : مرآة، 6 : Miroir، حجاب  
: 7 ، برغي ميكرومترى، 8 : Vis micrométrique،  
برغي الإيصالح، Vis à crêmaillère،

Microspore	بوغ، بوغ مجهرى
Microtome	مقطاع، مشارح
Microtube	أنبوب دقيق
Microtubule (Cellule)	أنبيب مجهرى (خلية)
Microvillosité (Cellule)	زغيبة، خميلة (خلية)
Microvillosités en brosse (Cellule)	زغيبات فرشانية، خميلة فرشانية (خلية)
Milieu anaérobique	وسط لا حيوي
Milieu hypertonique	وسط مرتفع التوتر
Milieu hypotonique	وسط ناقص التوتر
Milieu intracellulaire	وسط ضمخلوى (خلية)
Milieu isotonique	وسط متساوى التوتر
Minéral	معدنى
Miracidium (Plathelminthes)	ميراسيديوم، جنين مهدب (ديدان شريطية)
Miroir (Microscope)	مرآة (مجهر)
Mitochondrie (Cellule)	ميتوكوندري (خلية)
Mitose (Cellule)	إنقسام غير مباشر (خلية)
Modulateur	معدل
Modulateur hétérotropique	معدل هيتروتروبي
Modulateur homotropique	معدل هوموتروبي
Modulation hétérotropique	تعديل هيتروتروبي
Modulation homotropique	تعديل هوموتروبي
Moelle	نخاع
Moelle épinière	جلل شوكى
Molarité	مولاريه، تركيز جزيئي حجمي
Mole	جزيء غرامي، مول
Molécule	جزيء، جزيئه
Molécules amphipathiques	جزيئات متقابلة الاستقطاب
Mollusques	رخويات
Mollusques bivalves	رخويات ذوات الصدفتين، رخويات ثنائية المصراع

Monadelphe	أحادية الأخوة
Mono-	أحادي
Monochlamydé (Plantes)	أزهار وحيدة الغلاف (نبات)
Monocotylédones (Plantes)	ذوات الفلقة الواحدة (نبات)
Monocyte (Cellules sanguines)	وحيدة (خلايا دموية)
Monoglycéride	أحادي الجليسيريد
Monoïque	وحيد المسكن
Monomère	موحد
Mononucléaire	كريات أحادية النواة
Monosépale, Gamosépale (Plantes)	متعددة السبلات (نبات)
Monosperme (Plantes)	أحادي البذرة (نبات)
Morphologie	مرفووجية، دراسة الشكل
Mortier	مهراس
Morula	توبية
Motricité	حركية
Mousse (Plantes)	حزازية (نبات)
Mucopolysaccharides	سكريات عديدة مخاطية
Mucoprotéine	بروتين مخاطي
Mucus	مخاط مادة مخاطية
Muqueux	مخاطي
Mue (Arthropodes)	إنسلاخ (مفصليات الأرجل)
Multicaule	متعدد الفروع
Multiflore (Plantes)	متعدد الأزهار (نبات)
Multiplication	تكاثر
Multiplication végétative	تكاثر خضري
Muqueuse	مخاطية
Muscle	عضلة
Muscle adducteur	عضلة مقربة
Mutant	طافر
Mutation	طفرة
Mycélium	غزل فطري
Mycologie	علم الفطريات
Mycoplasmes	ميكونيلازما
Mycose	فطار
Myéline	نخاعين
Myélome	ورم نقوي
Myo-	عضلي
Myriapodes	عديدات الأرجل

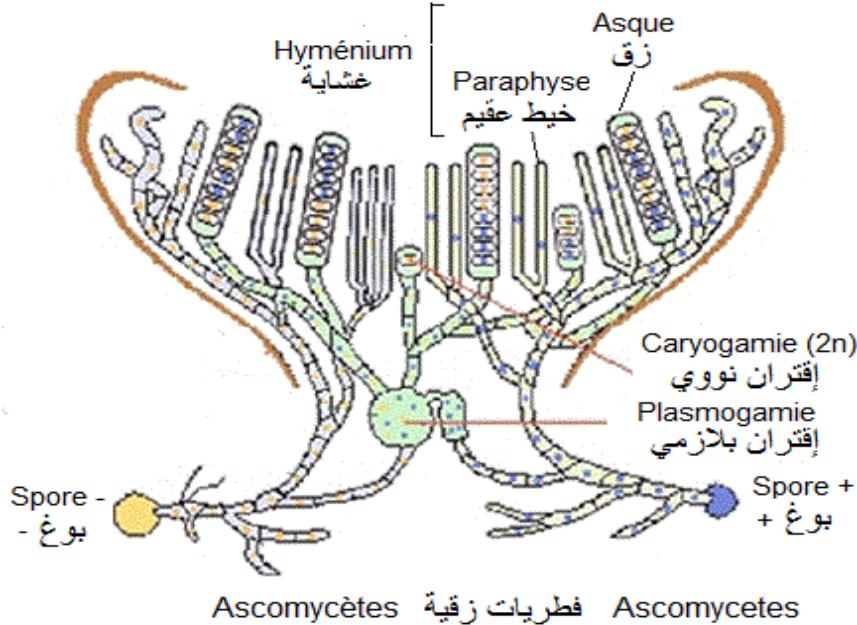
## N

Nageoire caudale	زعنة ذنبية
Nageoire dorsale	زعنة ظهرية
Nageoire ventrale	زعنة بطنية
Nanismus	قرمزية
Naturalisé	متجلس
Nauplius (Crustacés)	دعموص (قشريات)
Nectarifère	رحيبة
Némathelminthes	ديدان خيطية
Nématocyste (Cnidaires)	حيوصلة لاسعة، أيس سلكي (مجوفات)
Nématodes	ديدان خيطية، ديدان مدور

Nerf	عصب
Nervation	تعريق
Nervure	عروق
Neurone	عصبون، عصبة
Neurula (Embryologie)	عصبية (علم الأجنحة)
Neutralisation	إبطال
Neutrophile (Cellules sanguines)	عدلة (خلايا دموية)
Nidation	تعشيش
Niveau trophique	مستوى غذائي
Nodal	عقدي
Nodule	عقيدة
Noeud	عقدة
Nomenclature binomiale	تسمية ثنائية
Normalité	عيارية، نظامية
Notocorde, Corde (Cordés)	حبل ظاهري
Noueux	عقدي
Noyau	نواة
Nucelle (Plantes)	جوبيزة (نبات)
Nucléole	نوية
Nucléoside (Acides nucléiques)	نوكليوزيد (أحماض نووية)
Nucléosome	نوكليوزوم
Nucléotide (Acides nucléiques)	نوكليوتيد (أحماض نووية)
Numérateur	بسط
Nutritant	قيت
Nutrition	اقتنيات
Nymphé (Insectes)	حورية، عذراء (حشرات)
0	
Objectif (Microscope)	شيئاً (مجهر)
Oblique	مائل
Oblong	مستطيل، متطاول
Obtus	منفرج
Ocelle (Insectes)	عين بسيطة (حشرات)
Octopode	ثماني الأرجل
Oculaire (Microscope)	عينية (مجهر)
Œdème	أوديميا
Œil de réplication	عين النسخ الجزيئي
Œsophage	مربيء، حلقوم
Oeuf	بيضة
Oiseaux	طيور
Oléagineux	مزيوت
Oléine	زيتین
Oligo-	شح
Oligochète	ديدان قليلة الأشواك
Oligo-élément	عنصر شحيح
Oligopeptides	قليلات البيبيتيد
Ombrage	ظل فازي
Ommatidie (Arthropodes)	عين مجذنة (مفصليات الأرجل)
Omnivore	قارت
Ontogénie	تكوين الفرد

Oogamie	ترزاج بيضي
Oogenie	نمية، سليلة البيضة، عضو تكاثري أنتوي
Oosphère	بيضة غير ملحة
Opaque	معتم
Opercule	سداد الغلاصم، خطاء الغلاصم
Opéron	فاعول، وحدة وظيفية وراثية
Opistobranche (Mollusques)	خلفيات الخياشيم (رخويات)
Opisthosoma (Arachnides)	بدن خلفي (عنكبوتيات)
Opposé	متقابل
Oral	شفهي، ملفوظ
Orbiculaire	كروري، دائري
Ordonnée, ordonnées	أرتوب، أراتيب
Ordre (Taxonomie)	رتبة (علم التصنيف)
Organe	عضو
Organisation	تفضي
Organisme	متعضي
Organites cellulaires (Cellule)	عصيات خلوية (خلية)
Orophile	أليف الجبال
Ortho-	قويم، بقائم الزاوية
Orthoptères (Insectes)	مستقيمات الأجنحة (حشرات)
Orthotrope (ovule)	مستقيم البذيرة (بويبة)
Oscule (spongiaires)	فوهة (إسفنجيات)
Ose, Monosaccharide	سكر أحادي، أوز
Osmose	تنافذ، أسموز، تناضخ
Ostéichtyens	عظميات، أسماك عظمية
Ostéo-	عظمة
Ostéoblaste (Embryologie)	جذعية عظمية (علم الأجنحة)
Ostéoclaste	أكلة العظم
Ostiole	فتحة
Oursin	قند البحر
Ovaire	مبضم
Ovalbumine	زلال البيض
Oviducte	قناة مبيضية
Ovipares	بيوضيات
Oviparité	بيوضية
Oviscapte (Insectes)	مغرز البيض (حشرات)
Ovocyte	خلية ببوضية
Ovogenèse	تشكيل الأمشاج الأنثوية
Ovoïde	بيضاً
Ovulation	إباضة
Ovule	بيبية، بذيرة
Ovule anatrophe	بويبة منعكسة، بويبة مقلوبة
Ovule anatrophe (Plantes)	بويبة منعكسة (نبات)
Oxydation	تأكسد
Oxyde	أكسيد
Oxyhémoglobine	خضاب أكسجيني
P	P
Pachy-	كتيف
Paire	زوج

Palme (Palmier)	سعفة (نخيل)
Palpe (Insectes)	ملمس (حشرات)
Pancréas	بنكرياس
Papilionacées (Légumineuses)	فراشيات (قطانيات)
Para-	في المقابل
Parabole	قطع مكافئ، شلجم
Paramécie	برامسيوم
Paraphyse (Champignons)	خيط عقيم (فطريات)



Parapodes (Annélides)	جانبيات الأرجل (حلقيات)
Parasite	طفيلي
Parenchyme	نسيج حشو
Pariétal	جداري
Paroi	جدار
Paroi cellulaire (Cellule)	جدار خلوي (خلية)
Paroi pectocellulosique (Cellule)	جدار بيكتسيلوزي (خلية)
Parthénocarpique	عذري الإثمار، لا إلzáمي
Parthénogenèse	تكاثر عذري
Pathogène	ممرض
Pattes locomotrices, Pléopodes (Arthropodes)	أرجل مشي (مفصليات الأرجل)
Pattes mâchoires, Maxillipèdes (Arthropodes)	أرجل معايدة المضغ (مفصليات الأرجل)
Pattes natatoires, Péréiopodes (Arthropodes)	أرجل سباحة (مفصليات الأرجل)
Pauciflore (Plantes)	قليل الزهور (نبات)
Pédicelle (Plantes)	سويق (نبات)
Pédoncule	شمراخ، سويقة
Pédonculé	ذات شمراخ
Pédoncule floral (Plantes)	شمراخ زهري (نبات)
Pélécypodes (Mollusques)	فأسيات القدم (رخويات)
Penné	ريشي
Pentamère	خمسى الأجزاء
Pente	ميل

Pento-	خمسة
Pentose	سكر خماسي
Peptide	بيبتيدي
Périon (Crustacés)	صدر (قشريات)
Péri-	حول
Périanthe (Plantes)	غلاف الزهرة، كم الزهرة (نبات)
Péricarpe (Plantes)	تأمور، غلاف الثمرة، شغاف (نبات)
Péricaryon	حول النواة
Périsperme (Plantes)	نسيج غذائي (نبات)
Périttogamie (Champignons)	ترزاوج طرفي (فطريات)
Perméabilité	نفاذية
Perméabilité sélective	نفاذية انتقائية
Perméase	أنزيم النفاذية
Peroxyde	فوق أكسيد، بيروكسيد
Peroxsome (Cellule)	جسيم تأكسدي (خلية)
Persistant	دائم، معمر
Pétale (Plantes)	توبيجية (نبات)
Pétaloïde	توبجي
Pétiole (Plantes)	سويقة، عنق الورقة (نبات)
Petite sous-unité du ribosome (Cellule)	تحت وحدة صغرى للريبوزوم (خلية)
pH isoélectrique, pH <sub>i</sub>	( تعادل الشحنة الكهربائية ) نقطة H <sub>i</sub>
pH optimum	المثلى درجة H <sub>i</sub>
Phagocytose	بلعمة
Phagosome	فجوة بلعمية
Phanérogames (Plantes)	زهريات، باديات الزهر (نبات)
Pharynx	بنلوم
Phase	مرحلة، طور
Phase aqueuse	طور مائي
Phase de différenciation	طور التفرق
Phase de maturation	طور النضج
Phase organique	طور عضوي
Phase sécrétoire	مرحلة إفرازية
Phénotype	مظهر خارجي
Phéophycées, Algues brunes	طحالب بنية
Phloème (Plantes)	لحاء (نبات)
Phosphatides	فسفاتيدات
Phosphatidylcholine	فسفاتيديل كوليدين، دهن فوسفورى بالكوليدين
Phosphatidyléthanolamine	فسفاتيديل إثانول أمين، دهن فوسفورى بالإثانول أمين
Phosphatidylinositol	فسفاتيديل إنوزيتول، دهن فوسفورى بالإإنوزيتول
Phosphatidylsérine	فسفاتيديل سيرين، دهن فوسفورى بالسيرين
Phospholipide	فوسفودهني، دهن مفسفر، دهن فوسفورى
Phosphorylation oxydative	تفسفر تأكسدي، فسفرة تأكسدية
Photo-	ضوء
Photophosphorylation	فسفرة ضوئية
Photosynthèse	تركيب ضوئي
Phyllode (Plantes)	ساق ورقى (نبات)
Phylum (Taxonomie)	شعبة (علم التصنيف)
Phytophages	نباتي التغذية
Phytoplankton	عالق نباتية، بلانكتون نباتي

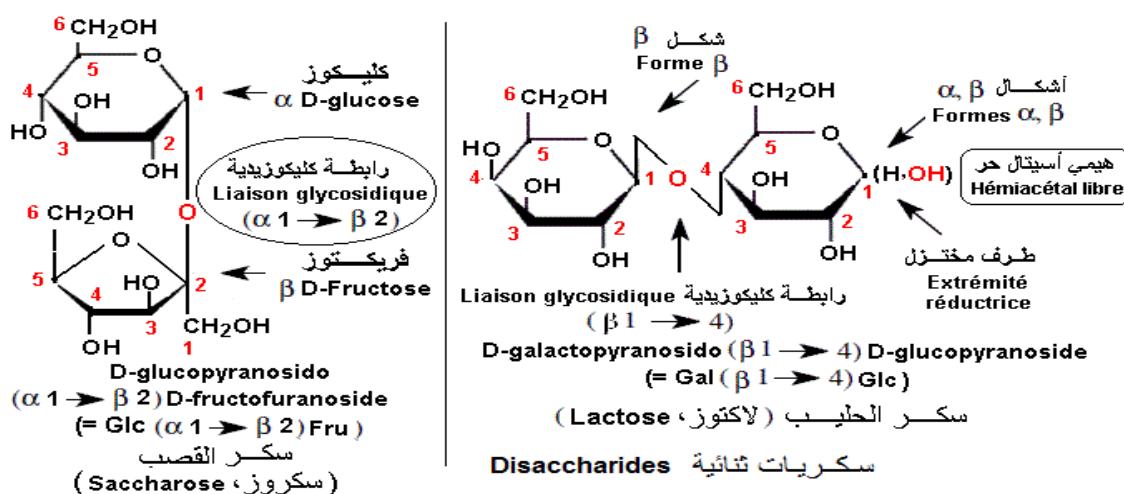
Pic	ذروة
Pigment	صبغة
Pilon	مدقة
Pin d'Alep (Plantes)	صنوبر حلبي (نبات)
Pin maritime	صنوبر بحري
Pin sylvestre	صنوبر بري
Pince	مقطط
Pinocytose	احتساء
Pinocytose (Cellule)	احتساء، تشرب خلوي، جرع خلوي (خلية)
Pipette graduée	ماصة مدرجة
Pipette jaugée	ماصة معيارية
Pissette	رائحة
Pistil, gynécée (Plantes)	مذقة، مأثث (نبات)
Placenta	مشيمة، حبل سري
Plancton	بلانكتون، عوالق
Plant (Plantes)	شتلة (نبات)
Plantes hybrides	نباتات هجينة
Plantule (Plantes)	نبيلة (نبات)
Planula (Cnidaires)	سوبيطحة، يرقة سابحة (جوفيات)
Plaque équatoriale	صفيحة استوائية
Plasma	بلازمما
Plasmide	بلاسميد
Plasmocyte	بلازمية، بلاسموسيت
Plasmode	بلاسماود، خلية متعددة النوى
Plasmogamie (Champignons)	اقتران بلازمي (فطريات)
Plasmolyse	إنكماش، بلسمة
Plaste	بلاستيدة
Plathelminthes	ديدان شريطية
Platine (Microscope)	مسرح المجهر (مجهر)
Pleurotremata	جانبيات الخياشيم
Plumeux	ريشي
Pluricellulaire	عديد الخلايا
Pneumocoque	مكورة رئوية
Pneumostome	فتحة تنفسية
Pod-, Podo-	قدم
Poilu	مزغب
Point de fusion	نقطة الانصهار
Point isoélectrique	نقطة التساوي الكهربائي
Poisson cartilagineux	سمك غضروفى
Poisson osseux	سمك عظمى
Poissons	أسماك
Polarisation	استقطاب
Polarité	قطبية
Pôle	قطب
Pollen (Plantes)	حبلقاح، لقاح (نبات)
Pollinisation	تنقح، أبر
Pollinisation anémophile	تنقح ريفي
Pollinisation croisée	تنقح متقطع
Pollinisation directe	تنقح مباشر

Pollinisation entomophile	تلقيح حشرى
Poly-	متعدد
Polycéphale	متعدد الرؤوس
Polymérase	بوليميراز
Polymère	بوليمر، مركب
Polymérisation	بلمرة
Polymorphe	متعدد الأشكال
Polymorphisme	تعدد الأشكال
Polynucléaire (Cellules sanguines)	متعددة النوى (خلايا دموية)
Polyoside, Polysaccharide, Polyholoside	سكر عديد
Polype (cnidaires)	مديخ، سليلة مخاطية (جوفيات)
Polypeptide	عديد البيبيتيد
Polyphage	قارت، ذو تغذية مختلفة
Polyphylle (Plantes)	متعدد الاوراق (نبات)
Polysaccharide	سكر عديد، عديد السكر
Polysépale (Plantes)	عديد السبلات (نبات)
Polysome	بوليزوم، متعدد الريبياسات
polysperme (Plantes)	متعدد البذور (نبات)
Polytène	متعدد الأشرطة
Pompe ionique	مضخة أيونات
Porosité	مسامية
Post-	بعد
Postérieur	خلفي، لاحق
Potence	مقطط
Poussin	كتكوت
Pouvoir réducteur	قوة اختزالية
Pouvoir séparateur	قدرة تمييزية
Précipité	راسب
Précursor	ممهد، سابق، طليعة
Prédateur	حيوان قناص أو صياد
Prélèvement	أخذ
Préoral	قبفموي، قبل الفم
Pression artérielle	ضغط شرياني
Pression osmotique	ضغط تنافذى، ضغط تناضخى
Préventif	وقائى
Pro-	قبل
Procarcyotes	بدائي النواة
Procombant (Plantes)	زاحف (نبات)
Productivité	إنتاجية
Proenzyme	طليعة أنزيم
Progesteratif	قبحمي
Progéstérone	جسغرون
Proglottis (Cestodes)	حلقة تناسلية (ديدان شريطية)
Proie	فريسة، غنيمة
Prolifération	تكاثر
Promoteur de la transcription	حاث، محضض، محفز النسخ
Prophase	مرحلة تمهيدية
Propipette, Poire (Chimie)	إجاصة (كيمياء)
Proplastides (Cellule)	بلاستيدات أولية (خلية)

Propodite (Arthropodes)	رجيلة أولية (مفصليات الأرجل)
Prosobranches (Mollusques)	أماميات الخishوم (رخويات)
Prosoma (Arachnides)	بروزوما، رأس ملتصق بالصدر (عنكبوتيات)
Prostate	موثة
Prostré	زاحف
Protandre	مبكر الذكورة
Protéase	بروتياز
Protéine	بروتين
Protéine de transport	بروتين ناقل
Protéines fibreuses	بروتينات ليفية
Protéines globulaires	بروتينات كروية
Protéines intégrales (Cellule)	بروتينات مدمجة (خلية)
Protéines périphériques (Cellule)	بروتينات طرفية (خلية)
Protéinoplastes (Cellule)	بلاستيدات بروتينية (خلية)
Protéolytique	محلل للبروتينات
Prothalle (Fougères)	ثالوس اولي، مشيرة (سرخسيات)
Prothorax (Arthropodes)	مقدم الصدر (مفصليات الأرجل)
Prothrombine	طليعة الترمبين
Protide	بروتيد
Protistes	طلائعات، فرطيسات، وحيدات الخلية الأوليات
Protochordés	حبييات أولية
Protoplasme	جبيلة أولية، بروتوبلاست
Protostomes (Annélides, Mollusques, Arthropodes)	أوليات الفم (حلقيات، رخويات، مفصليات الأرجل)
Prototroque (Annélides)	دائرة أهاب محيطة بالفم (حلقيات)
Protozoaires	أحاديات الخلية
Proventricule (Oiseaux)	معدة حقيقية، معدة هاضمة، غدية
Proximal	دان، قريب
Pseudo-	شديد الشبه، كاذب
Pseudopode	رجل كاذبة
Ptéridophytes	سرخسيات
Ptérygotes (Insectes)	مجنحات (حشرات)
Pubérulent	ذو زغب
Pulsatile	نابضة
Pupe (Insectes)	خادرة (حشرات)
Pygidium (Crustacés, Annélides)	دير، آخر حلقة (قشريات، حلقيات)
Pyramide de biomasse	هرم الكتلة الحية
Pyrophosphate	بيروفسفات
Q	
Queue du phospholipide	ذيل الدهن الفوسفورى
Quiescent	ساكن
R	
Rachis (Vertébrés)	عمود فقري (فقاريات)
Rachitisme	كساح
Racine	جذر
Racine adventive	جذر عرضي
Racine pivotante	جذر وتدى
Radiation	إشعاع
Radical	شق، مجدار

Radicelle	جذير
Radiculaire	جذري
Radioactif	مشع، إشعاعي
Radioactivité	نشاط إشعاعي
Radioélément, élément radioactif	عنصر إشعاعي
Radioisotope	نظير مشع
Radiolaires (Protozoaires)	شعاعيات (وحيدات الخلية)
Ramifié	متفرع
Rampant	زاحف
Rate	طحال
Rayons X	أشعة سينية
Re-	إعادة
Réabsorption	إعادة الامتصاص
Réactif	كافش
Réaction	تفاعل
Réaction réversible	تفاعل عكوس: تفاعل منعكس
Réceptacle (Plantes)	وعاء زهري (نبات)
Récepteur	مستقبل
Récepteur membranaire	مستقبل غشائي
Récepteur spécifique	مستقبل نوعي
Récessif	متحي
Receveur	مستقبل، آخذ
Récipient	إناء
Recombinaison génétique	تركيب وراثي جديد
Rectum	شرج
Réduction	اختزال
Réfléchi	منعكس
Régénération	تجدد
Régénéré	مجدد
Régression	تراجع
Régulation	تنظيم
Régulier	منتظم
Rein	كلية
Réparation	ترميم
RéPLICATION	نسخ جزيئي
Réplicon	ناسخ
Réponse immunitaire cellulaire	استجابة مناعية خلوية
Réponse immunitaire humorale	استجابة مناعية خلطية
Représentation graphique	تمثيل مباني
Reproduction asexuée	تكاثر لا جنسي
Reproduction sexuée	توالد جنسي
Reptiles	زواحف
Réserves	مدخرات
Résidu	حالة
Résine	راتنج، صمغ
Résonance magnétique	رنين مغناطيسي
Résorption	إنسكاب
Respiration	تنفس
Respiration aérienne	تنفس هوائي

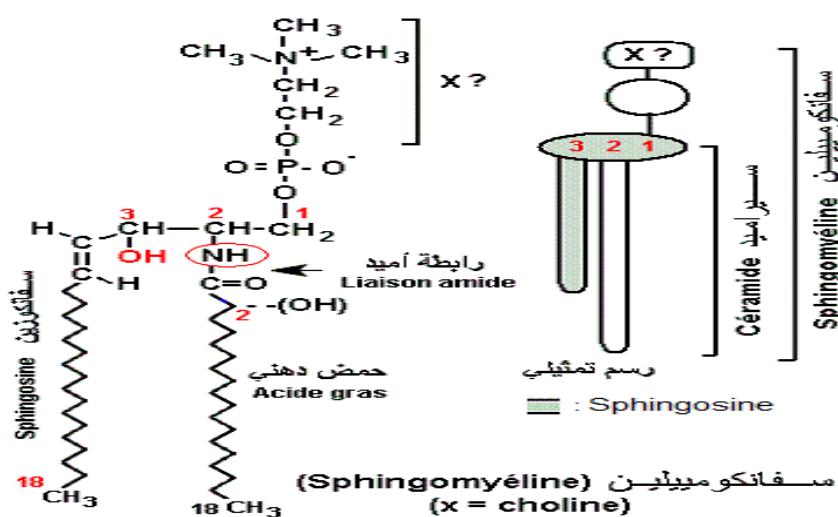
Respiration aquatique	تنفس مائي
Respiration branchiale	تنفس غاصبي
Respiration bronchiale	تنفس قصبي
Respiration cellulaire	تنفس خلوي
Respiration cutanée	تنفس جلدي
Respiration pulmonaire	تنفس رئوي
Réticulé	شبكي
Réticulum endoplasmique lisse (Cellule)	شبكة سيتو بلازمية داخلية ملساء (خلية)
Réticulum endoplasmique rugueux (Cellule)	شبكة سيتو بلازمية داخلية محببة (خلية)
Réticulum sarcoplasmique (Cellule)	شبكة بلازمية عضلية (خلية)
Rétroaction	مفعول رجعي
Rétrocontrôle	مراقبة رجعية
Rétroinhibition	تشييظ رجعي
Rétrovirus	فيروس قهقري
Revêtement	تليسي
Rhizome	جذمور، ساق أرضية
Rhizopodes (Protozoaires)	جزريات الأقدام (أحاديات الخلية)
Rhodophycées, Algues rouges	طحالب حمراء
Rhomboïdal	معين الشكل
Ribonucléosides (Acides nucléiques)	نوكليوزيدات ريبوزية، ريبونوكليوزيدات (أحماض نوية)
Ribosome	ريبوزوم، جسم ريمي
Ribozyme	ريبوزيم
Ridé	متعد
Rosette (Plantes)	وريدة (نبات)
Rostre (Arthropodes)	حيزوم (مفاصيل الأرجل)
Rubéole	حميراء
Rugueux	حرش، خشن
Ruminant	مجتر
S	
Sac alvéolaire	كيس هوائي
Sac embryonnaire (Plantes)	كيس جنيني (نبات)
Sac pollinique (Plantes)	كيس لقاحي (نبات)
Saccharose	سكر القصب، سكروز



Saccules	كبيسات
----------	--------

Sagittal	سهمي
Saillant	بارز، ناتئ
Salive	لعاب
Sangsue (Annélides)	علقة، مصاص دموي (حقيات)
Sapin	تنوب
Saponification	تصبن
Saprophage	أكل العفن
Sarco-	لحم
Sarcolemme	غلاف الليف العضلي
Sarcomère	قسيم عضلي
Saturation	إشباع، تشبع
Saumâtre	أجاج، مالح
Sauvage	متواحش
Scalpel	مشرط
Scape (Insectes)	قاعدة قرن الإستشعار (حشرات)
Scarieux	رقيق، شفاف
Scissiparité	انشطار
Sclérite (Arthropodes)	أدمة صلبة خارجية (مفصليات الأرجل)
Scléroblaste (Spongiaires)	خلايا الشوك الكلاسي (إسفنجيات)
Scolex	رأس الدودة الشريطية
Sécrétion	إفراز
Sécrétion gastrique	إفراز معدى
Sécrétion salivaire	إفراز لعابي
Section (coupure)	قطع
Segment	قطعة
Segmentation	تقسيم
Ségrégation chromosomique	افتراق الصبغيات
Sélectif	انتقائي
Sélection clonale	انتقاء لمي
Semi-perméable	نصف نفوذ
Semis (Plantes)	بذر (نبات)
Sénestre	ميسار
Sensibilisation	تحسيس
Sépale (Plantes)	ورقة كأسية، سبلة (نبات)
Septum	حاجز مشق
Séquence	متتالية
Séquence signal	متتالية الإشارة
Séricigène (Insectes)	مولد الحرير (حشرات)
Seringue	محقة
Séropositif	إيجابي المصل
Séropositivité	إيجابية مصلية
Sérothérapie	استئصال
Sérum	مصل
Sessile	لاطئ، لا عنقي
Sève	نسغ
Silicule	خريالية
Silique	خردلية
Sillon	شق
Sinué	ملتو، متعرج

Sinus	جيب، تجويف
Sinus carotidien	جيب وداجي
Siphon	مصب، رشاف
Siphonogamie (Plantes)	ترزاق أنبوبي (نبات)
Site actif	موقع نشط
Site d'activation	موقع تنشيط
Site de fixation	موقع تثبيت
Socle	ركيزة
Soie	حرير
Solubilité	ذوبانية
Soluté	مذاب
Solution aqueuse	محلول مائي
Solvant	مذيب
Soma	جسد
Somatique	جسدي
Somatopleure	طبقة جدارية
Sonde	مجس، مسبار
Sonde chaude	مجس حار
Souche	أصل ذرية
Soufre	كبريت
Sous-espèce	نوع فرعى
Soyeux	حريري، ناعم
Spatule	ملعقة الصيدلاني
Spécifique	نوعي، خاص، خصوصي
Spectrophotomètre	مطياف
Spermaphytes (Plantes)	بذريات (نبات)
Spermatide	جيديعة النطفة، أرومة النطفة
Spermatocyte primaire	خلية نطفية أولية
Spermatocyte secondaire	خلية نطفية ثانوية
Spermatogenèse	إنطاف، تشكيل الأمشاج الذكورية
Spermatogonie	سليفة النطف، بذرة النطفة
Spermicide	مبيد الحيوانات المنوية
Spermiogenèse	تكامل النطفة
Sphingolipides	دهنيات سفانكتيكية، سفانكدهنيات
Sphingophomyéline	سفانكومبيلين، دهن سفانكتي بالفسفوکوليین
Sphingophospholipides	دهنيات سفانكتيكية مفسفرة، سفانكدهنيات مفسفرة



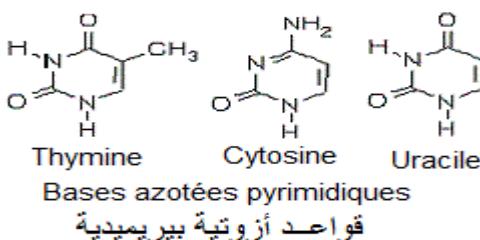
Sphingosine	سفانكوزين
Spicule (Spongaires, Echinodermes)	شوكة (إسفنجيات، شوكيات الجلد)
Spicules calcaires (spongaires)	شويكات جيرية (إسفنجيات)
Spiracles (Arthropodes)	ثغور تنفسية (مفصليات الأرجل)
Spiralisation des chromatides	تلوّب الكروماتيدات
Spongaires	إسفنجيات
Spongieux	إسفنجي
Spontané	تلائني
Sporange	كيس بوغي
Spore	بوغ
Sporophyte	نبات بوغي
Sporulation	تبوغ
Squamiforme	قشرى الشكل، حرشفى الشكل
Squelette appendiculaire	هيكل طرفى
Squelette axial	هيكل محوري
Stéréoisomère	متماكب فراغي، متزامر فراغي
Stéréoisomérie	تماكب فراغي، تزامر فراغي
Stérides	ستيريدات، دهنيات بالستيرولات
Stérile	عقيم
Sternum (arthropodes)	بطنية، غلاف بطنى (مفصليات الأرجل)
Sternum (Homme)	عظم الصدر (إنسان)
Stigmate (Insectes)	فتحة تنفسية (حشرات)
Stigmate (Plantes)	ميسم (نبات)
Stipule (Plantes)	أذينة (نبات)
Stipulé (Plantes)	(نبات) ذو أذينة
Stolon (Plantes)	مدادة، رئد، رکوب (نبات)
Stomate	ثغر
Streptocoque	مكور عقدي
Stridulation (Insectes)	صرير (حشرات)
Strie	حز، أخدود
Strié	محزز مخطط
Strobile (Plathelminthes)	عنق (ديدان شريطية)
Stroma (Cellule)	حشوة، ستروم (خلية)
Structure primaire (Protéines)	بنية أولية (بروتينات)
Structure quaternaire (Protéines)	بنية رباعية (بروتينات)
Structure secondaire (Protéines)	بنية ثانوية (بروتينات)
Structure tertiaire (Protéines)	بنية ثلاثية (بروتينات)
Structure tridimensionnelle	بنية ثلاثة بعد
Stylet (Plantes)	قلم (نبات)
sub-	فوق
Sublétal	دون المميت
Substance opaque	مادة معتمة
Succession	تعاقب
Succulent	عصاري، سانغ
Sudoripare	غذة إفراز العرق
Sueur	عرق
Sulfate	كبريتات
Sulfate d'ammonium	كبريتات الأمونيوم
Sulfite	كبريتيت

Sulfuration	كبرة
Sulfure de carbone	كبريتون الكربون
Sulfureux	كبريتوز
Super-, Supra-	فوق
Supère (ovaire des plantes)	(مبيض النبات) علوي، فوق
Support	دعاة
Surface d'échange	مساحة تبادل
Surnageant	روق
Surrénale	كظرية
Survie	بقاء
Sym-, Syn-	شبيه
Symbiose	تكافل
Symbiote	متكافل
Symbol	رمز
Symétrie bilatérale	تماثل زوجي
Symétrie radiale	تماثل شعاعي
Symphysye	التصاق، ارتفاع
Syport (Cellule)	نقل بالمرافق (خلية)
Symptôme	عرض
Synanthéré (Plantes)	ملتحم المأبر (نبات)
Synchrone	متزامن
Synchronisation	تزامن
Syncytium	ملتحم خلوي
Syndrome	متلازمة
Syndrome de Klinefelter	متلازمة كلنفلتر
Synergides	خلايا مساعدة
Synergie	تعاون
Synthèse	تخيّل، تركيب، تأليف
Synthétique	تركيبي
Systématique	علم التصنيف
Système lymphatique	جهاز لمفاوي
Système nerveux	جهاز عصبي
Systole	إنقباض القلب

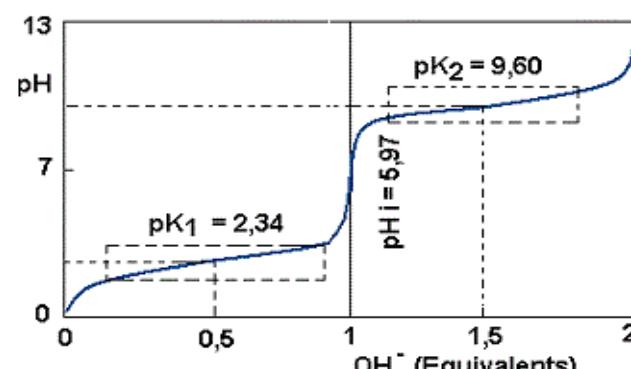
T

Tachy-	سريع
Tachycardie	تسريع القلب
Tactile	ذو علاقة بحسة اللمس
Tagme	انصهار حلقي (حشرات)
Tamisage	غربلة
Tampon	منظم، داري، مثبت
Taxonomie	علم قوانين التصنيف
Tégument	غشاء
Télophase	مرحلة إنتهائية
Telson (Arthropodes)	ذيل (مفاصليات الأرجل)
Témoin	شاهد
Température optimale	حرارة مثلى
Tendinite	التهاب الأوتار
Tendon	وتر
Tentacule	لامسة

	علم التشوهات الخلقية
Tergum, Tergite (arthropodes)	ظهرية، غلاف سطحي (مفصليات الأرجل)
Testicule	خصية
Tête du phospholipide	رأس الدهن الفوسفوري
Tétra-	أربعة
Tétrade	رباعية
Tétrapodes	رباعيات الأطراف
Texture	قوام
Thale	مشرة
Thèque	غلاف مانع
Thérapeutique	علاجي
Thermomètre	محرار
Thuya (Plantes)	عصفية (نبات)
Thylakoïde (Cellule)	ثيلاكويد (خلية)
Thymidine (Acides nucléiques)	(أحماض نووية) تيميدين
Thymine (Acides nucléiques)	تيمين (أحماض نووية)



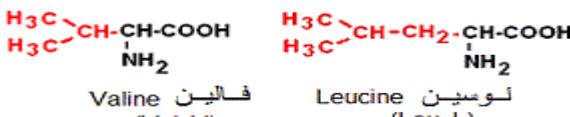
Thymus	غدة سعترية، توته
Thyroïde	غدة درقية
Tige (Plantes)	ساق (نبات)
Tige souterraine (Plantes)	(نبات) ساق تحارضية
Tissu	نسيج
Tissu conjonctif	نسيج ضام
Tissu conjonctif adipeux	نسيج ضام شحمي
Tissu conjonctif mésenchymateux	نسيج ضام متوسط
Tissu conjonctif muqueux	نسيج ضام مخاطي
Tissu conjonctif réticulé	نسيج ضام شبكي
Tissu épithélial	نسيج ظهاري، نسيج طلائي، نسيج كاسي
Tissu interstitiel	نسيج بيفرجي
Tissu palissadique	نسيج عمادي
Titration	معايرة



منحنى معايرة الجليسين (courbe de titration de la glycine)

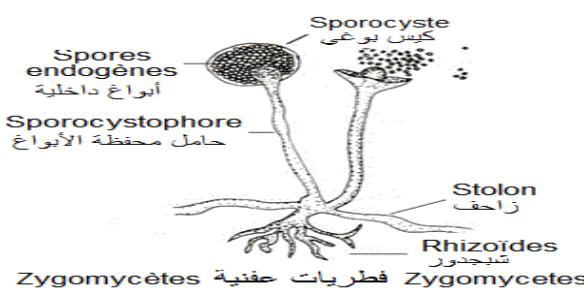
Tolérance	تحمل
Tomatine	توماتين
Tonoplaste (Cellule)	غشاء الفجوة (خلية)
Tourelle porte objectifs (Microscope)	حاملة الشينيات (مجهر)
Toxine	سمين
Toxique	سام
Trachée	قصبة
Trachée artère	قصبة هوائية ، رغامة
Traduction	ترجمة
Traitement	معالجة
Trajectoire	مسار
Trans-	فوق، عبر، بالجانب المعاكس
Transamination	أمينة عابرة
Transcriptase inverse	نسخة عكسية
Transcription	نسخ
Transduction	نقل بالوساطة
Transgène	مورثة منقولة
Translocation	إنقال صبغي
Transpiration	نتح
Transplantation	زرع
Transport actif (Cellule)	نقل نشيط (خلية)
Transporteurs membranaires (Cellule)	نوافل غشائية (خلية)
Transversal	مستعرض
Trématodes (Plathelminthes)	مثقوبات، تريماتودات (ديدان الشريطية)
Triacylglycérol	ثلاثي أسيل الكليسيرول
Triceps	عضلة ثلاثة الرأس
Triglycéride	ثلاثي الجليسيريد، جليسيريد ثلاثي
Triglycéride mixte	ثلاثي الجليسيريد مختلط
Triglycéride simple	ثلاثي الجليسيريد بسيط
Trilobite (Arthropodes)	تريلوبيت، ثلاثي الفصوص (مفاصليات الأرجل)
Triplet	ثلاثية
Triploblastiques	ثلاثيات الأدمة الجنينية
Trisomie	ثلاثي الصبغي
Trompe (Insectes)	مجس، زواند الفم (حشرات)
Trophoblaste (Embryologie)	تروفوبلاست (علم الأجنة)
Tryptophane	تربيوفان
Tube	أنبوب
Tube à centrifugation	أنبوب الطرد المركزي
Tube à essai	أنبوب اختبار
Tube acrosomial	أنبوب طحيمي
Tube digestif	أنبوب هضمي
Tube pollinique (Plantes)	أنبوب التقاد (نبات)
Tube séminifère	أنبوب منوي
Tube urinaire, Tube urinifère	أنبوب بولي
Tubercule (Plantes)	درنة (نبات)
Tubule	أنبيب
Tumeur	ورم
Turbellariés (Plathelminthes)	مهرارات (ديدان شريطية)

Turgescence	انتباخ، إمتلاء
Type	نط
Tyrosine	تيروزين
	U
Ultra-	فوق، أكثر من
Ultrastructure	بنية دقيقة، فوق بنية
Ultraviolet	فوق بنفسجي
Unicellulaire	وحيد الخلية
Unifolié	أحادي الورقة
Unilabiée	وحيد الشفة
Unimodal	وحيد المنوال
Union	قران
Uniport (Cellule)	نقل أحادي (خلية)
Unisexué	وحيد الجنس
Unité structurale	وحدة تركيبية
Uracile (Acides nucléiques)	أوراسييل، يوراسييل (أحماض نووية)
Urée	بورياء، بولة
Urètre	حالي، إحليل
Uridine triphosphate, UTP	نوكليوزيد اليوراسييل ثلاثي الفوسفات
Urocordés	ذيل حبليات، حبليات الذيل
Uropode (Crustacés)	زعنة القشريات (قشريات)
Utérus	رحم



Valve (Mollusques)	صففة، صمام (رخويات)
Valvule	صميحي سداد صغير
Vasculaire	وعائني، عرقى
Vascularisation	تعرق
Vecteur	ناقل
Veine	وريد
Veine cave	وريد أجوف
Veine rénale	وريد كلوي
Veinule	وريد
Velu	شعراني، وبرى
Venimeux	سام أو حامل لغدد سامة
Venin	سم
Ventouse	مصاصة، محجمة
Verrerie	زجاجيات
Vertébrés	فقاريات
Verticille (Plantes)	دوارية متحلقة حول محور (نبات)
Verticillé (Plantes)	دواري، حلقي (نبات)

Vésicule	حويصلة
Vésicule sécrétoire	حويصلة إفرازية
Vésicules de transport	حويصلات النقل
Vésiculeux	حويصلي
Vessie	مثانة
Vestigial	أثري
Vibratile	إهتزازي
Vibrio cholérique	ضمة هيضية
Villosité	زغابة
Virulence	حدة
Virus	فيروس، حمة
Vis à crémaillère (Microscope)	برغي الإيصالح (مجهر)
Vis micrométrique (Microscope)	برغي ميكرومترى (مجهر)
Viscères	أحشاء
Viscosité	لزوجة، تزلج
Visqueux	لزج
Visualisation	معاينة
Vital	حيوي
Vivace	معمر
Vivipares	ولوديات
volubile	ملتف
X	
Xanthophylle	يصفور
Xéno-	غربي
Xéro-	جاف
Xérophile	أليفجاف
Xéophyte (Plantes)	نبات جفافي، نبات صحراوي
Xylème	نسيج الخشب
Xylophages	أكلات الخشب
Z	
Zone méristématique	منطقة منسية
Zone pellucide	منطقة شفافة
Zoogamie	زواج جنسي
Zoologie	علم دراسة الحيوانات
Zooplancton	بلانكتون حيواني
Zoospore	بوغ متحرك
Zygomycètes (Champignons)	فطريات زيجية، فطريات عفنية (فطريات)



Zygote	لاقحة، بيضة ملقحة
Zygote accessoire, Albumen	لاقحة إضافية، سويدة

*Lexique de Terminologie  
Français-Arabe*

**Chimie**

**Niveau  
Premières Années Universitaires**

**2014-2015**

<b>Concept en Français</b>	<b>Signification</b>	<b>Concept en Arabe</b>
<b>A</b>		
Acide	Selon Brönsted, un acide est une entité chimique capable de donner un proton H <sup>+</sup> pour former une base.	حمض
Actinides	Groupe de 14 éléments (90 à 103 du tableau périodique) caractérisé par l'occupation graduelle des orbitales 5f.	الاكتينيدات
Adiabatique	Sans échange de chaleur	كظيم
Alliage	Substance constituée d'un mélange d'éléments et dotée de propriétés métalliques.	سبائك
Allotropie	Lorsqu'un composé existe sous différentes formes. Exemple : le carbone peut avoir la structure du diamant ou du graphite.	التأصل
Amalgame	Solution solide (alliage) d'un métal dans le mercure. Certains amalgames sont utilisés pour réaliser les plombages dentaires.	ملغم
Amphotère	Substance ayant des propriétés à la fois basique et acide.	أمفوتيير
Anisotrope	Lorsque les propriétés diffèrent selon la direction.	متباين الخواص لامتناظح (في النواحي أو الاتجاهات)
Anode	Électrode à laquelle a lieu une réaction d'oxydation. Il s'agit du pôle négatif dans une pile électrique.	الأئود (مُصدَّد)
Atmosphère	Mélange de gaz qui entoure la terre.	الغلاف الجوي
Atome	Constituant élémentaire de la matière, l'atome est le fragment le plus petit qui permet de différencier un élément chimique d'un autre.	نرة
Avancement	L'avancement d'une réaction chimique, notée $\xi$ (ksi), est une grandeur qui permet de suivre l'évolution des quantités de matière des espèces présentes à chaque instant dans le système chimique .	التقدم
<b>B</b>		
Baromètre	Appareil destiné à mesurer la pression atmosphérique.	بارومتر
Base	Selon Brönsted, une base est une entité chimique capable de gagner un proton H <sup>+</sup> pour donner un acide.	قاعدة
<b>C</b>		

<b>Capacité calorifique</b>	Mesure la facilité avec laquelle une substance emmagasine de l'énergie sous forme de chaleur.	سعة حرارية
Capacité calorifique molaire	Notation Cv (à volume constant) ou Cp (à pression constante) en $J.mol^{-1}.K^{-1}$ correspond à la chaleur nécessaire pour éléver la température d'un degré d'une mole de substance.	سعة حرارية مولية
Catalyse	Augmentation de la vitesse d'une réaction chimique par action d'un catalyseur.	الحفز
Catalyseur	Substance qui augmente significativement la vitesse de réaction et qui est restitué en totalité en fin de réaction.	حفاز
Cathode	Électrode à laquelle a lieu une réaction de réduction. Il s'agit du pôle positif dans une pile électrique.	الكاثود (مُهبط)
Chaleur latente de fusion molaire (massique)	Chaleur échangée lors du passage d'une mole (ou 1Kg) d'une substance de l'état solide à l'état liquide, à la température de changement d'état.	حرارة الانصهار الكامنة المولية (الكتلية)
Chaleur latente de vaporisation molaire (massique)	Chaleur échangée lors du passage d'une mole (ou 1Kg) d'une substance de l'état liquide à l'état gazeux, à la température de changement d'état.	حرارة التبخر الكامنة المولية (الكتلية)
Chaleur spécifique (ou chaleur massique)	Notation cv ou cp en $J.g^{-1}.K^{-1}$ correspond à la chaleur nécessaire pour éléver d'un degré la température d'une masse d'un g de substance.	الحرارة النوعية الحرارة الكتيلية
Chimie organique	La chimie organique est la chimie des composés carbonés (contenant l'élément carbone), naturels ou synthétiques.	الكيمياء العضوية
Cinétique chimique	Étude de l'évolution temporelle des systèmes chimiques.	الحركية الكيميائية
Coefficient stoechiométrique	Rapport entre le nombre de moles d'une substance et le nombre de moles d'une autre substance, dans une équation chimique.	معامل تنسابية التفاعل
Combustible	Substance capable de brûler en vue de produire de la lumière, de la chaleur ou de la force motrice.	محروق وقود
Combustion	Phénomène qui résulte de la réaction d'un	احتراق

	corps avec le dioxygène et qui s'accompagne d'un dégagement de chaleur.	
Composé naturel	Composé qui se trouve tel quel dans le sol ou qui est produit par les plantes ou les animaux.	مركب طبيعي
Composé synthétique	Composé obtenu par synthèse.	مركب صناعي

## D

Dismutation	Cas particulier de réaction d'oxydoréduction durant laquelle une même espèce joue le rôle d'oxydant et de réducteur.	تطافر
Distillation	Méthode de séparation des composants d'un mélange liquide faisant appel à la différence entre les températures d'ébullition de ces composants.	التقطير
Dosage (titrage)	Le dosage (titrage) d'une entité chimique en solution permet de déterminer sa concentration au moyen d'une réaction chimique. Celle-ci a lieu entre une solution titrée (de concentration inconnue) et une solution titrante (de concentration connue).	المعايرة
Doublet liant	Paire d'électrons occupant l'espace situé entre deux atomes dans une molécule.	زوج رابط
Doublet libre	Paire d'électrons localisés dans un atome donné et ne participant pas à une liaison dans une molécule.	زوج حر
Dualité de la nature de la lumière	Fait que la lumière possède à la fois des propriétés ondulatoires (onde) et des propriétés particulières (particule).	ازدواجية طبيعة الضوء

## E

Edifice chimique (molécule)	Association d'atomes donnant lieu à un composé stable. Ions, polymères ou complexes sont des édifices chimiques.	جزيء
Effet d'écran	Effet par lequel les autres électrons de l'atome « masquent » la charge nucléaire à un électron donné.	تأثير (مفعول) الشاشة
Effet de serre	Phénomène naturel permettant à l'énergie solaire reçue par la Terre d'être conservée dans l'atmosphère. Sans lui, la température moyenne sur notre planète serait d'environ -18°C. Ce sont les gaz à effet de serre qui assurent ce processus.	الاحتباس الحراري
Electrode	Élément conducteur captant ou libérant un	(مسرى) الكترود

	courant électrique. Certains appareils électriques comportent généralement deux électrodes, une anode et une cathode, chacune reliée aux deux bornes de branchement de l'appareil.	
Electrolyse	Réaction d'oxydoréduction forcée par un apport d'énergie sous forme de courant électrique.	التحليل الكهربائي
Electron	Particule fondamentale, constituant universel de la matière puisqu'il est présent dans tous les atomes. D'une masse $m = 9,109 \cdot 10^{-31}$ kg, portant une charge $e = -1,602 \cdot 10^{-19}$ C et de diamètre considéré comme nul, l'électron n'a jamais été observé.	الكترون
Electronégativité	Capacité d'un atome dans une molécule d'attirer les électrons de liaison.	الكهربائية
Elément chimique	Ensemble de tous les atomes et ions possédant dans leur noyau le même nombre de protons.	عنصر كيماوي
Energie d'ionisation	Quantité d'énergie nécessaire pour arracher un électron à un atome à l'état gazeux.	طاقة التأين (التأين)
Entropie	Noté S, elle mesure l'état de désordre du système.	اعتلاج
Equation chimique	Représentation d'une réaction chimique indiquant les nombres relatifs de molécules de réactifs et de produits.	المعادلة الكيميائية
Equilibre	État d'un système chimique pour lequel les quantités de matière des différentes entités présentes n'évoluent pas.	التوازن
Espèce chimique	Ensemble d'atomes ou d'entités moléculaires structuralement et chimiquement identiques.	نوع كيميائي
Etat fondamental	Le plus faible niveau d'énergie que peut adopter un atome ou une molécule.	الحالة الأساسية (الأصلية)
Etat excité	État d'un atome, ou d'une entité moléculaire, dont l'énergie est plus élevée que celle de l'état fondamental.	الحالة المثارة الحالة المتهيجة
Etat de la matière	Les trois différentes formes de la matière : solide, liquide et gazeuse.	حالة المادة
Extensif(ive)	Grandeur physique qui dépend de la quantité de matière présente dans l'échantillon. Parmi les propriétés extensives, on peut citer la masse et le volume.	
<b>F</b>		
Fonction d'onde	Fonction des coordonnées relatives à la position d'un électron dans un espace tridimensionnel décrivant les propriétés de cet électron.	دالة الموجة
Forces intermoléculaires	Interaction relativement faible entre les molécules.	قوة بجزئية
Formule chimique	Représentation d'une substance : les	صيغة كيميائية

	symboles des éléments indiquent la nature des atomes en présence et les indices, les proportions relatives de chacun de ces atomes.	
Formule de Lewis (structure de Lewis)	Formule développée d'une entité moléculaire dans laquelle tous les électrons de la couche de valence sont représentés par des points placés de telle sorte que deux points schématisent une paire d'électrons ou une liaison covalente simple entre deux atomes. Une liaison double est représentée par deux paires de points et une liaison triple par trois paires de points. Par souci de simplification, on représente souvent les paires d'électrons par des tirets.	صيغة لويس
Formule brute	Formule obtenue par la juxtaposition des symboles atomiques, pour donner l'expression la plus simple possible de la composition stœchiométrique du composé considéré compatible avec les résultats de l'analyse élémentaire quantitative.	صيغة إجمالية
Formule développée	Représentation plane d'une entité moléculaire dans laquelle on utilise des traits pour indiquer la présence de liaisons simples ou multiples entre les atomes, sans indication ou implication concernant leurs orientations dans l'espace.	صيغة منشورة
Fraction molaire	C'est le rapport du nombre de mole ni sur le nombre de moles total n du mélange. Elle s'écrit $x_i = n_i/n$	الكسر المولي
<b>G</b>		
Gaz rares	Eléments du groupe VIIIA.	الغازات النادرة
Glucides	Les glucides (ou hydrates de carbone) sont une catégorie de composés organiques. Ils font partie, avec les lipides et les protéines, des constituants essentiels de l'alimentation de tout être vivant. Les glucides sont en effet un des principaux intermédiaires biologiques de stockage et de consommation d'énergie.	الكريبوهيدرات
Groupe (Tableau périodique)	Colonne d'éléments dotés de la même configuration des électrons de valence et de propriétés chimiques semblables.	(جدول دوري) مجموعة
<b>H</b>		
Halogènes	Eléments du groupe VIIA.	الهالوجين
Hydrocarbure	Composé organique formé uniquement d'atomes de carbone et d'hydrogène (exemple: le méthane, CH <sub>4</sub> ).	المحروقات هيدروكربور
Hypothèse	Supposition(s) avancée(s) pour expliquer un phénomène naturel observé.	فرضية
<b>I</b>		
Intensif(ive)	Grandeur physique indépendante de la quantité de matière présente dans l'échantillon. Parmi les propriétés intensives,	

	on peut citer la température et la masse volumique.	
Ion	Atome ou molécule portant une charge. On parle de cation dans le cas d'une charge positive et d'anion dans le cas d'une charge négative.	أيون
Isobare	A pression constante	ثابت الضغط متساوي الضغط
Isochore	A volume constant	ثابت الحجم متساوي الحجم
Isotopes	Atomes ayant le même numéro atomique Z, donc le même nombre de protons, mais des nombres de neutrons différents.	نظائر
Isotope	Lorsque les propriétés sont identiques quelque soient la direction	لا اتجاهي الخواص
<b>L</b>		
Lanthanides	Groupe de 14 éléments (58 à 71 du tableau périodique) caractérisé par l'occupation graduelle des orbitales 4f.	اللانثانيديات
Liaison chimique	Force retenant deux atomes ensemble dans un composé.	الرابطة الكيميائية
Liaison covalente	Liaison entre deux atomes résultant de la mise en commun de deux électrons provenant séparément de chacun d'eux.	رابطة تساهمية (آصرة أو رابطة تكافؤية)
Liaison de coordination	Liaison entre deux atomes dans laquelle le doublet d'électrons commun ne provient que de l'un des deux atomes liés. L'expression « liaison dative », considérée comme équivalente, n'est pas recommandée.	رابطة التنسيق
Liaison intermoléculaire	Définit une interaction entre les molécules d'un même corps.	رابطة بيجينية
Ligand	Atome ou groupe d'atomes lié à un atome central, généralement métallique, dans une entité moléculaire polyatomique.	
Longueur de liaison	Distance moyenne entre chaque atome dans une molécule.	طول الرابطة
<b>M</b>		
Macromolécule	Molécule de masse moléculaire élevée, généralement constituée par la répétition en grand nombre d'atomes ou de groupes d'atomes, appelés « unités constitutives » et dérivant de molécules de faible masse moléculaire.	جزئية كبيرة
Masse volumique	C'est la masse du composé divisé par son volume. Elle est notée $\rho$ et vaut $\rho = m/V$ .	الكتلة الحجمية
Matière	Ensemble des objets et composés, naturels ou synthétiques, qui nous entourent. Toute matière est constituée d'espèces chimiques.	المادة
Métaux alcalins	Eléments du groupe IA.	الفلزات القلانية
Métaux alcalino-terreux	Eléments du groupe IIA.	الفلزات القلانية الترابية

N		
Neutron	Particule fondamentale électriquement neutre qui, avec le proton, entre dans la composition du noyau atomique.	نيوترون
Nucléon	Particule du noyau : proton, neutron	نويَّة ، نيوكلون
O		
Oxydant	Entité chimique capable de gagner un ou plusieurs électrons.	مؤكسد
Oxydation	Une oxydation est une perte d'électrons. Dans une réaction d'oxydoréduction, le réducteur donne un ou plusieurs électrons à l'oxydant. On dit que le réducteur subit une oxydation.	تأكسد ، أكسدة
P		
Particule	Désigne une quantité matérielle ou non, de très petite masse et de très petites dimensions, considérée dans les transformations de la matière.	دقيقة ، جسيم
Ph	Paramètre permettant de définir si un milieu est acide ou basique. Si le pH est supérieur à 7, le milieu est basique. S'il est inférieur à 7, le milieu est acide. Un pH égal à 7 représente un milieu neutre.	درجة الحموضة
Photosynthèse	Processus biologique permettant aux plantes, sous l'effet de la lumière, de transformer l'eau prise du sol et le dioxyde de carbone CO <sub>2</sub> de l'air en glucides (apport énergétique) et en dioxygène O <sub>2</sub> .	تركيب ضوئي
Pile	Générateur transformant de l'énergie chimique, issue d'une réaction d'oxydoréduction, en énergie électrique.	عمود
Polymère	Substance composée de macromolécules.	متعدد الجزيئية الأصل
Pressions partielles	Pressions individuelles exercée par les différents gaz d'un mélange	الضغط الجزئي
Principe d'exclusion de Pauli	Dans un atome donné, deux électrons ne peuvent pas avoir les quatre nombres quantiques identiques.	مبدأ الاستبعاد لباولي
Principe d'incertitude d'Heisenberg	Principe selon lequel, on ne peut pas connaître avec précision et en même temps, la position et la quantité de mouvement d'une particule à un moment donné.	مبدأ عدم اليقين لهايزنبرج
Produit	Un produit est une espèce chimique qui est issue d'une transformation chimique, qui est formé au cours de la transformation.	ناتج
Proton	Particule fondamentale de charge électrique positive qui, avec le neutron, entre dans la composition du noyau atomique.	بروتون
R		
Radical	Entité moléculaire possédant un ou plusieurs électrons non appariés, dits aussi « célibataires ».	جزر
Radioactivité	Les éléments chimiques possèdent des isotopes. Certains ont un noyau instable et	النشاط الإشعاعي

	se désintègrent en donnant un autre noyau ou en émettant un rayonnement.	
Réactif	Un réactif est une espèce chimique qui réagit, qui est consommé, au cours d'une transformation chimique.	تفاعل كاشف
Réaction acido-basique	Une réaction acido-basique est caractérisée par un transfert de proton $H^+$ entre un acide et une base .	تفاعل حمض قاعدة
Réaction d'oxydoréduction	Une réaction d'oxydoréduction est caractérisée par un transfert d'électrons entre deux réactifs : un oxydant et un réducteur.	تفاعل أكسدة اختزال
Réaction endothermique	Transformation chimique durant laquelle le système réactionnel reçoit de la chaleur du milieu extérieur.	تفاعل ماص للحرارة
Réaction exothermique	Transformation chimique durant laquelle le système réactionnel cède de la chaleur au milieu extérieur.	تفاعل طارد للحرارة تفاعل ناشر للحرارة
Réducteur	Entité chimique capable de perdre des électrons.	مخترل
Réduction	Une réduction est un gain d'électrons. Dans une réaction d'oxydoréduction, l'oxydant gagne le ou les électrons perdus par le réducteur. On dit que l'oxydant subit une réduction.	اختزال
<b>S</b>		
Soluté	Espèce chimique dissoute dans une solution.	مذاب
Solution	Une solution est un liquide qui contient une espèce chimique principale, le solvant, ainsi qu'une ou plusieurs autres espèces chimiques présentes en plus petites quantités, le ou les solutés.	محلول
Solvant	Le liquide dans lequel on dissout le soluté, pour former la solution.	منذيب
Système chimique	Ensemble de substances susceptibles de coexister ou d'entrer en réaction.	نظام، نظمة أو مجموعة كيمانية
<b>T</b>		
Transformation réversible	Transformation chimique pouvant évoluer dans un sens ou dans l'autre.	تحول قابل للقلب، تحول عكوس
Transformation spontanée	Réaction ne nécessitant pas d'apport d'énergie.	التحول التلقائي
<b>U</b>		
Unité du système international (SI) appelée aussi (MKSA)	Longueur : le mètre (m) Masse : le kilogramme (Kg) Température : le kelvin (K) Intensité électrique : l'ampère (A)	الوحدة SI وحدة النظام العالمي

***Lexique de Terminologie  
Français-Arabe***

**Mathématiques**

**Niveau  
Premières Années Universitaires**

**2014-2015**

Pr. Abdelaziz NASROALLAH, Mathématiques - Université Cadi Ayyad.

Concept en français	Concept en arabe
Abscisse	أفصول
Absolu	مطلق
Absolument	مطلقاً
Absorbant	ماص
Abstraction	تجريد
Abstrait	مجرد
Absurde	خلفي أو خلف
Accolade	لامة
Accroissement	تزايد
Accumulation	تراكم
Achevé	منجز
Additif	جمعي
Addition	جمع
Adhérence	لصوص
Adhérent	ملاصق
Adjacent	محاد
Adjoint	ملحق
Admettre	قيل
Admis	مقنول
Affine	تألفي
Affixe	لحق
Aigu	حاد
Aire	مساحة
Ajustement	تعديل أو إتراض
Aléa	عشواءة
Aléatoire	عشوائي
Algèbre	جبر
Alignement	استقامية
Algorithme	خوارزمية
Allure	منحي
Alternance	تناوب
Alterné	متناوب
Ambigu	مدهم
Analogie	مماثلة
Analogue	مماثل
Analytique	تحليلي
Angle	زاوية
Angulaire	زاوي
Anguleux	مزوي
Anneau	حلقة
Annulateur	معدم
Annuler	أعدم
Antécédent	سابق
Antérieur	قبل
Antisymétrie	تخالف
Antisymétrique	تخالف
A posteriori	بعدي
Appartenance	إنتماء
Appartenir	إنتمى
Application	تطبيقات
Approché	مقرب

Approximatif	نفريبي
Approximation	تقريب
A priori	قبلي
Arbitraire	إعتباطي
Arbitrairement	إعتباطاً
Arc	قوس
Arête	حرف
Argument	عدمة أو حجة أو دليل
Arithmétique	حساب أو حسابي
Arrangement	ترتيبية
Arrondir	جبر
Assertion	قضية
Associative	تحميمية
Associé	مرتبط
Associer	جمع
Asymptote	مقارب
Automorphisme	تشاكل ذاتي
Auxiliaire	مساعد
Axe	محور
Axiome	موضوعة
Axiomatique	نظمة موضوعات
<b>B</b>	
Barycentre	مرجح
Barycentrique	مرجحي
Base	قاعدة أو أساس
Bijectif	تقابلي
Bijection	قابل
Bilinéaire	خطاني
Binaire	إثنانى أو ثنائى
Bimodal	منولانى
Binôme	حدانى
Binomial	حدانى
Bipoint	نقطانية
Bissectrice	منصف
Bord	حافة
Borné	محدود
Borne supérieure	محد أصغر
Borne inférieure	محد أكبر
Boule	كرة
Branche	فرع
Brisé	منكسر
<b>C</b>	
Cadran	مربع
Calcul	حساب
Calculer	حسب
Canonique	قانوني
Caractère	ميزة
Caractéristique	مييز
Cardinal	رئيسي
Carré	مربع
Carte	بطاقة أو ورقة لعب
Cas	حالة
Case	خانة

Centre	مركز
Centrer	مركز
Cercle	دائرة
Certain	أكيد
Changement	تغيير
Chemin	سبيل
Chiffre	رقم
Choix	اختيار
Citer	ذكر
Circulaire	دائري
Classe	صنف
Classement	ترتيب
Classer	رتب
Clos	مغل
Cocher	وضع علامة
Codage	إقان
Code	ق
Coder	اقن
Coefficient	معامل
Coincider	طابق
Colinéaires	مستقيمية
Collecter	جمع
Combinaison	تأليفة
Combinatoire	تأليفي
Commun	مشترك
Commutatif	تبادل
Commutativité	تبادلية
Commuter	بادل
Compact	متراص
Comparable	قابل للمقارنة
Comparaison	مقارنة
Comparer	قارن
Complémentaire	متقم أو متنام
Complet	تام
Complexe	عقدي
Composante	مركبة
Composition	تركيب
Compter	عد
Concave	مقعر
Concavité	تفجر
Conclure	استنتاج
Conclusion	استنتاج
Condition	شرط
Conditionnel	شرط
Cône	مخروط
Confiance	ثقة
Confondu	منطبق
Congru	متواافق
Congruence	موافقة
Conjoint	صاحب
Conjonction	عطف
Conjugué	مرافق
Connecteur	رابط

Connexe	مقرن
Connu	معلوم
Consécutif	متتابع
Conséquence	نتيجة
Considérer	اعتبر
Constant	ثابت
Construction	إنشاء
Construire	أشأ
Contenir	احتوى
Continu	متصل
Continuité	اتصال
Contradiction	تناقض
Contradictoire	متناقض
Contraire	مضاد أو متضاد
Contraposée	مضاد العكس
Contraposition	ضد العكس
Convergence	تقارب
Convergent	متقارب
Converger	اقرابة
Conversion	تحويل
Conversion	تحويل
Convexe	محدب
Convexité	تحدب
Coordonnée	إحداثي
Coplanaire	مستوائي
Corollaire	لازمة
Corps	جسم
Corrélation	تعالق
Cosinus	جيب التمام
Cotangente	ظل التمام
Côté	ضلع
Couple	زوج
Courbe	منحنى
Couronne	إكليل
Covariance	تغایر
Critère	مصدق
Critique	حرج
Croissance	تضاعف
Croissant	تضاعدي
Cube	مكعب
Cubique	مكعب
Cumulatif	تراكمي
Cumulé	متراكم
Curviligne	منحن
Cyclique	دوري
Cylindre	أسطوانة
Cylindrique	أسطواني
Cumulatif	تراكمي
Cumulé	متراكم
D	
Dé	نرد
Décodage	حلقة
Décoder	حلق

Décomposable	قابل للتفكيك
Décomposition	تفكيك
Décroissance	تناقص
Décroissant	تناقصي
Déduction	استنتاج
Défaut	تقريط
Défini	معرف
Définir	عرف
Définition	تعريف
Dégénéré	مشوه
Degré	درجة
Dense	كثيف
Densité	كثافة
Dépendance	ارتباط
Dépendant	مرتبط
Dépouillement	فرز
Dérivabilité	قابلية الإشتقاق
Dérivable	قابل للإشتقاق
Dérivation	الإشتقاق
Dérivée	مشتقه
Descriptif	وصفي
Dessin	رسم
Dessiner	رسم
Déterminant	محددة
Détermination	تحديد
Déterminer	حدد
Développement	نشر
Développer	نشر
Déviation	انحراف
Diagonal	قطري
Diagonale	قطر
Diagonalisable	قابل للإقطار
Diagonalisation	إقطار
Diagonaliser	أقطار
Diagramme	مخطط
Diamètre	قطر
Différence	فرق
Differentiation	مماضلة
Different	مخالف
Différentiabilité	قابلية المماضلة
Différentiel	تقاضلي
Différentielle	تقاضل
Différentier	فاضل
Dimension	بعد
Direct	مباشر
Directeur	موجه
Direction	اتجاه
Discontinu	متقطع
Discontinuité	انقطاع
Discret	متقطع
Discriminant	مييز أو محدد
Discussion	مناقشة
Disjoint	منفصل

Disjonction	فصل
Dispersion	تشتت
Disposition	موضع أو وضع
Disque	قرص
Distance	مسافة
Distinct	مختلف
Distingué	متميز
Distribuer	وزع
Distributif	توزيعي
Distribution	توزيع
Distributivité	توزيعية
Divergence	تباعد
Divergent	متباعد
Dividende	مقسوم
Diviser	قسم
Diviseur	فاسق أو مقسوم عليه
Divisibilité	قابلية القسمة
Division	قسمة
Domaine	حيز أو مجال
Dominant	مهيمن
Donnée	معط
Double	ضعف
Droit	مستقيم
Droite	مستقيم
Dual	ثنوي
Dualité	ثنوية
<b>E</b>	
Ecart	فرجة أو انحراف
Echantillon	عينة
Echantillonnage	تعياب
Echec	فشل
Echelle	سلم
Effectif	حصيص
Effectuer	أجري
Efficace	ناجع
Egal	مساو
Egalité	تساوي أو متساوية
Elément	عنصر
Elémentaire	ابتدائي
Elever	رفع
Elimination	إقصاء
Eliminer	أقصى
Ellipse	إهلياج
Ellipsoïde	إهلياجي
Elliptique	إهلياجي
Emboité	متداخل
Empirique	اعتباري
Encadrement	تأطير
Encadrer	أطر
Endomorphisme	تشاكل باطني
Engendré	مولد
Enoncé	نص أو منطوقه
Ensemble	مجموعة

Entier	صحيح
Enveloppe	غلاف
Environ	زهاء
Epreuve	اختبار
Equation	معادلة
Equerre	كوس
Equidistant	متساوى المسافة
Equilatéral	متساوى الأضلاع
Equiprobabilité	تساوي الإحتمال
Equiprobable	متساوى الإحتمال
Equitable	سوى
Equivalence	نكافئ
Equivalent	مكافئ أو منكافئ
Erreur	خطأ
Escalier	درج
Espace	فضاء
Espérance	أمل
Estimation	تقدير
Etablir	اثبت
Etagé	طبقي
Etoilé	نجمي
Euclidien	إقليمي
Evaluation	تقدير
Evénement	حدث
Eventualité	إمكانية
Exact	مضبوط
Exactement	بالضبط
Excès	إفراط
Exclu	مبعد أو مستبعد
Exclure	أبعد أو إستبعد
Exclusion	ابعد أو إستبعاد
Exemple	مثال
Exercice	تمرين
Exhaustif	مستوعب
Explicite	صريح
Exponentiel	أسي
Exposant	أس
Expression	تعبير
Exprimé	معبر
Exprimer	عبر
Extention	توسيع
Extérieur	خارج
Externe	خارجي
Extraction	استخراج
Extraire	استخرج
Extrapolation	استيفاء
Extrême	طرف
Extrémité	طرف
Extréumum	مطراف
F	
Face	وجه
Facteur	عامل
Factoriel	عاملی

Factorisation	تعميل
Factoriser	عمل
Faible	ضعيف
Famille	أسرة
Faute	خطأً
Faux	خاطئ
Fermé	مغلق
Fermeture	إغلاق
Figure	شكل
Fini	منتهٍ
Fixe	ثابت
Fixé	مثبت
Flèche	سهم
Fonction	دالة
Fonctionnel	دالي
Fondamental	أساسي
Fondé	مأسس
Forme	شكل
Formelle	شكلٌ
Formulation	صياغة
Formule	صيغة
Fort	قوىٌ
Fraction	كسر
Fractionnaire	كسري
Fréquence	تردد
Frontière	نَخْمٌ
<b>G</b>	
Gain	كسب
Gauche	أيسير أو يسار
Général	عام
Générateur	مولد
Génération	توليد
Génératrice	مولدة
Géométrie	هندسة
Géométrique	هندسي
global	إجمالي
Globalement	إجماليًا
Gradué	درج
Grand	كبير
Grandeur	مقدار أو قدر
Graphe	مبيان
Graphique	مبيانٌ
Grille	شبكة
Groupe	زمرة
<b>H</b>	
Hachurer	خدش
Harmonique	توافقٌ
Hauteur	ارتفاع
Histogramme	مدراج
Homéomorphisme	تشاكل متصل
Homogène	متجانس
Homogénéité	تجانس
Homomorphe	مشاكل أو متشاكل

Homomorphisme	تشاكل
Homothétie	تحاك
Horizontal	أفقي
Hyperbole	هذلول
Hyperbolique	هذلولي
Hyperplan	مستوى فوقى
Hypoténuse	وتر
Hypothèse	افتراض
<b>I</b>	
Idéal	مثالية
Idempotence	جمود
Idempotent	جامد
Identification	طابقة
Identique	مطابق
Identité	متطابقة أو تطبيق أو مطابق
Illimité	لانهائي
Illustration	ايضاح
Image	صورة
Imaginaire	تخيلي
Impair	فردي
Implication	استلزم
Implicité	ضمني
Impliquer	استلزم
Impossible	مستحيل
Impropre	معتل
Incertitude	ارتياج
Inclus	ضمن
Inclusion	تضمين
Incompatibilité	عدم انسجام
Incompatible	غير منسجم
Inconnue	مجهول
Indéfini	غير معرف
Indépendance	استقلال
Indépendant	مستقل
Indétermination	عدم التحديد
Indéterminé	غير محدد
Indéterminée	مدههم
Indexé	مدلل
Indicateur	مخبر
Indicatrice	مخبرة
Indice	مدل
Indirect	غير مباشر
Individu	فرد
Induit	مستخلص
Inégal	غير متساو أو متفاوت
Inégalité	متباينة
Inéquation	متراجحة
Inexact	غير مضبوط
Inférieur	أصغر أو سفاي
Infinimum	محد سفلي
Infini	لامنته
Infiniment	لامنته
Infinité	مالانهاية

Infinitésimal	صغرائي
Inflexion	انعطاف
Initial	بدئي
Injectif	تبابني
Injection	تبابن
Instantané	أني
Insuffisant	ناقص
Intégrable	قابل للمكاملة
Intégrale	تكامل
Intégration	مكاملة
Intègre	كامل
Intégrer	كامل
Intérieur	داخلي أو داخلي
Interne	داخلي
Interpolation	استكمال
Interprétation	تفسير
Intersection	تقاطع
Intervalle	مجال
Invariable	صامد أو لا متغير
Invariance	صمدود
Invariant	صند
Inverse	مقلوب أو عكسي
Inversement	عكسيا
Inversible	قابل للقلب
Inversion	تعاكس
Irrationnel	لاجذري
Irréductible	غير قابل للإختزال أو الإختصار
Irrégulier	غير منظم
Isocèle	متساوي الساقين
Isolé	معزول
Isométrie	تقابيس
Isométrique	مقابيس أو مقابيس
Isomorphe	مشابكل أو متشابكل تقابليا
Isomorphisme	تشابكل تقابلبي
Itération	إعادة
Itérer	أعاد
<b>J</b>	
Jet	رمي أو رمية
Jeter	رمي
Jeton	بیدقة
Jeu	لعبة أو لعنة أو نسقة
Joindre	وصل
<b>L</b>	
Large	عربيض
Largeur	عرض
Latéral	جانبي
Lemme	تمهيدة
Libre	حر
Lié	مرتبط أو مقيد
Lien	رابطة
Lier	ربط
Ligne	خط أو سطر
Limite	نهاية

Limité	محدود أو محصور أو نهائي
Limiter	حد أو حصر
Linéaire	خطي
Linéarité	خطية
Linéarisation	إخطاط
Local	محلي
Localement	محلياً
Logarithme	لوغاریتم
Logarithmique	لوغاریتمي
Logique	منطق أو منطقي
Loi	قانون
Longueur	طول
Losange	معين
Logarithmique	لوغاریتمي
Logique	منطق أو منطقي
Loi	قانون
Longueur	طول
Losange	معين
<b>M</b>	
Majorant	كابر
Majoration	إكبار
Majoré	مكبور
Majorer	أكبر
Marge	هامش
Marginal	هامشي
Mathématicien	عالم رياضي أو رياضياتي
Mathématique	رياضي أو رياضياتي
Mathématiques	رياضيات
Matrice	مصفوفة
Matriciel	مصفوفي
Maximal	قصوي
Maximum	أقصى
Médiane	متوسط أو وسط
Médiatrice	واسط
Membre	طرف
Mesurable	قابل للقياس
Mesure	قياس
Mesuré	مقاس
Mesurer	قاس
Méthode	طريقة
Métrique	متري
Milieu	متنصف أو وسط
Mineur	فاجر
Minimal	دنوي
Minimum	أدني
Minorant	صاغر
Minoration	إصغر
Minoré	مصغر
Minorer	أصغر
Mixte	مختلط
Modale	متوالي
Mode	منوال
Module	معيار

Modulo	تردد
Moins	أقل
Moitié	نصف
Moment	عزم
Monôme	حدية
Monotone	رتب
Monotonie	رتابة
Morceau	جزء
Morphisme	تشاكل
Moyenne	معدل
Multilinéaire	خطوطي
Multiple	مضاعف أو متعدد
Multiplication	ضرب
Multiplicité	تعددية
Multiplier	ضرب
Muni	مزود
Munir	زود
<b>N</b>	
Nature	طبيعة
Naturel	طبيعي
Nécessaire	لازم
Négatif	سالب
Négation	نفي
Négligeable	قابل للإهمال
Négliger	أهمل
Neutre	محايد
Nilpotent	متعدم
Niveau	مستوى
Noeud	عقدة
Nombre	عدد
Normal	منطقى أو عادى
Norme	منظم
Normé	ممظم
Notation	كتابه أو اصطلاح
Notion	مفهوم
Noyau	نواة
Nul	متعدم
Numérateur	بسط
Numération	عد
Numérique	عدي
Numéro	رقم
Numérotage	ترقيم
Numéroté	مرقم
Numéroter	رقم
<b>O</b>	
Objet	كائن
Oblique	مائل
Obtus	منفرج
Observation	ملاحظة
Observé	اعتباري أو ملاحظ
Octal	ثماني
Omettre	أغل
Omission	إغفال

Opérer	أثر
Opérateur	مؤثر
Opération	عملية
Opposé	مقابل أو متقابل
Opposition	مقابلة
Orbite	مدار
Ordinal	ترتيبي
Ordonné	مرتب
Ordonnée	أرتوب
Ordonner	رتب
Ordre	ترتيب أو رتبة
Organigramme	مخطط تنظيمي
Orientation	توجيه
Orienté	موجه
Origine	أصل
Orthogonal	عمودي أو متعامد
Orthonormal	متعامد منظم
Orthonormé	متعامد منظم
Ouvert	مفتوح
Ordinal	ترتيبي
Ordonné	مرتب
Ordonnée	أرتوب
Ordonner	رتب
Ordre	ترتيب أو رتبة
Organigramme	مخطط تنظيمي
Orientation	توجيه
Orienté	موجه
Origine	أصل
Orthogonal	عمودي أو متعامد
Orthonormal	متعامد منظم
Orthonormé	متعامد منظم
Ouvert	مفتوح
<b>P</b>	
Pair	زوجي
Paire	ثنائية
Parabole	شلجم
Parabolique	شلجمي
Parallèle	موازي أو متوازي
Parallélépipède	متوازي الأوجه
Parallélisme	تواز
Parallélogramme	متوازي الأضلاع
Paramètre	وسيط
Paramétrique	وسيطي
Parenthèse	قوس
Part	نصيب أو قسط
Partage	تقسيم
Partager	قسم
Particularité	خاصية
Particulier	خاص
Partie	جزء
Partiel	جزئي
Partition	تجزئة
Partout	أنا كان

Pas	خطوة
Passage	مرور
Pavé	رصفة
Pente	ميل
Périmètre	محيط
Période	دور
Périodicité	دورية
Périodique	دوري
Permutation	تبديلة
Permuter	بادل
Perpendiculaire	عمودي أو متعامد
Phénomène	ظاهرة
Pièce	قطعة
Placer	وضع
Plan	مستوى أو مستوى
Plus	أكثـر
Plusieurs	عـدة
Poids	وزن
Point	نقطـة
Pointé	منقطـ
Polygone	مضلع
Polynôme	حدودـية
Polynomial	حدودـي
Pondération	اتزان
Pondéré	متزن
Population	جمع
Portion	جزء
Poser	وضع
Positif	موجبـ
Position	موقعـ أو وضعـ
Possibilité	إمكانيةـ
Possible	مـمـكـنـ
Postulat	موضوعـة
Pourcentage	نـسـبـةـ مـئـوـيـةـ
Pratique	عمـليـ أو تطـبـيقـيـ
Précéder	سبقـ
Précis	دقـيقـ
Précisément	بالـتـدـقـيقـ
Préciser	دقـقـ أو حـدـ
Précision	دقـقةـ أو تـدـقـيقـ
Prédécesseur	سـالـفـ
Prélèvement	أخـيـذـةـ
Premier	أولـيـ
Près	قـرـبـ
Presque	تقـرـيبـاـ
Preuve	برـهـانـ
Prévision	توقعـ
Primitive	أصلـيـةـ
Principal	رـئـيـسيـ
Principe	مـبدأـ
Probabilisable	قابلـ لـلـاحـتمـالـ
Probabilisé	إحـتمـالـيـ
Probabiliste	أحـتمـالـيـ

Probabilité	إحتمال
Problème	مسألة
Procédé	طريقة
Produit	جاء
Programmation	برمجة
Progressif	متناهٍ
Progression	متواالية
Projecteur	مسقط
Projectif	إسقاطي
Projection	إسقاط أو مسقط
Prolongement	تمديد
Prolonger	مدد
Proportion	تناسب
Proportionnel	متناسب
Proposer	اقتراح
Proposition	عبارة
Propre	فطلي
Propriété	خاصية
Puisque	بما أن
Puissance	قوة
Pure	صرف
Pyramidal	هرمي
Pyramide	هرم
<b>Q</b>	
Quadrant	مربع
Quadratique	أربوعي
Quadrature	استرבע
Quadrilatère	رباعي
Quadrillage	تربيع
Quadruple	مربع
Quadruplet	مرربع
Qualitatif	كافي
Qualité	صفة
Quantificateur	مكمم
Quantification	تكميم
Quantifié	مكمم
Quantitatif	كمي
Quantité	كمية
Quart	ربع
Quarrelable	روبعي
Quelconque	أيا كان
Question	سؤال
Questionnaire	تسائل
Quotient	خارج
<b>R</b>	
Racine	جذر
Radical	جذر
Raison	أساس
Raisonnement	إستدلال
Rang	صف
Rangée	صفيفة
Ranger	صف
Rappel	تذكير

Rappeler	ذكر
Rapport	نسبة
Rationnel	جزري
Rayon	شعاع
Réalisation	إنجاز
Recensement	إحصاء
Recenser	أحصى
Recherche	بحث
Réciprocité	عكسى
Recouvrement	تغطية
Rectangle	مستطيل
Rectifier	عدل
Référence	ترجم
Récurrent	ترجحي
Réduction	اختصار أو اختزال
Réduire	اختصر أو اختزل
Réduit	مختصر أو مختزل
Réel	حقيقي
Réflexive	انعكاسية
Réflexivité	إنعكاسية
Région	منطقة
Règle	مسطرة أو قاعدة
Régulier	منتظم
Relatif	نسبة
Relation	علاقة
Relativement	نسبة أو نسبة
Remarquable	ملحوظ أو هام
Remarque	ملحوظة
Remarquer	لاظ
Remise	إحلال
Remise	إحلال
Répartition	تجزئ
Repère	معلم
Répété	مكرر
Répétition	تكرار
Réponse	جواب
Représentant	ممثل
Représentation	تمثيل
Réseau	شبكة
Résidu	متبقى
Résolution	حل
Résoudre	حل
Respectif	متوا
Respectivement	على التوالي
Reste	باقي
Restriction	قصور
Résultat	نتيجة
Retenir	احتفظ
Retenu	احتفاظ
Retrait	سحب
Retrancher	طرح
Rétrograde	رجعي
Réunion	إنحاد

Risque	مجازفة
Rotation	دوران
S	
Sac	كيس
Scalaire	سلمي
Schéma	رسم
Sécante	قاطعة
Secteur	قطاع
Section	مقطع
Sectoriel	قطاعي
Segment	قطعة
Semblable	متشابه أو متشابه
Sens	منحي
Séparable	قابل للإنفصال
Séparé	منفصل
Série	متسلسلة
Seuil	عتبة
Si	إذا
Signe	إشارة
Significatif	ذو دلالة
Signification	دلالة أو معنى
Signifier	دل أو عنى
Similitude	تشابه
Simple	بسيط
Simplexe	تبسيطة
Simplification	تبسيط
Simplifier	بسط
Simultané	متأن
Simultanément	تأنيا
Singleton	أحادية
Singulier	مفرد
Sinus	جيب
Solution	حل
Sommation	تجميع
Somme	جمع
Sommet	رأس
Sondage	سبر
Soustraction	طرح
Soustraire	طرح
Sphère	فكرة أو كرة
Sphérique	فلكي أو كروي
Stable	مستقر
Standard	معياري
Stationnaire	متوقف
Statistique	إحصائي
Statistiques	إحصائيات
Strict	قطعي
Strictement	قطعا
Structure	بنية
Subdivision	تقسيمة
Succès	نجاح
Successeur	تالي
Successif	متال

Succession	توالي
Suffisant	كاف
Suite	متالية
Suivant	تابع
Superficie	مساحة
Supérieur	أكبر أو علوي
Superposition	تطابق
Supplémentaire	مكمل
Support	حامل
Supposer	افتراض
Supposition	افتراض
Supréum	محد علوي
Surface	سطح أو مساحة
Surjectif	شمولي
Symbol	رمز
Symétrie	تماثل
Symétrique	تماثلي أو متماثل أو مماثل
Symétrisation	مماثلة
Synthèse	توليف
Système	نظامة
<b>T</b>	
Table	جدول
Tableau	لوحة أو جدول أو سبورة
Tangent	مما斯 أو ظل
Tangente	مماس أو ظل
Taux	نسبة
Technique	تقنية أو تقني
Tendre	تناهى
Terme	حد
Test	روز
Théorème	مبرهنة
Théorie	نظيرية
Tirage	سحب
Tirer	سحب
Topologie	طوبولوجيا
Topologique	طوبولوجي
Total	مجموع أو جمع
Totaliser	جمع
Trace	أثر
Tracé	مخط
Tracer	خط
Trait	خط
Trajectoire	مسار
Trajet	مسير
Transformation	تحويل
Transformé	محول
Transformer	حول
Transitive	متعدية
Transitivité	تعد
Translaté	مزاح
Translation	إزاحة
Transposé	منقول
Transposition	نقل

Trapèze	شبة منحرف
Triangle	مثلاً
Triangulaire	متّلثي
Triangulation	متّلة
Tribu	قبيلة
Trigonalisable	قابل للمتّلة
Trigonalisier	متّلث
Trigonométrie	حساب المثلثات
Trigonométrique	متّلثي
Triplet	متّلث
Trivial	تافه
Type	طراز
<b>U</b>	
Unicité	وحدانية
Uniforme	محتنن أو منتظم
Uniformément	احتنان أو انتظام
Union	اتحاد
Unique	وحيد
Unitaire	واحدٍ
Unité	وحدة
Univers	كون
Urne	صندوق
Usuel	إعتيادي
Usuuellement	إعتيادياً
Utile	مهم
Utilisation	استعمال
Utiliser	استعمل
<b>V</b>	
Valeur	قيمة
Variable	متغير
Variance	مغایرة
Variation	تغير
Vecteur	متوجهة
Vectoriel	متجهى
Vérification	تحقق
Valeur	قيمة
Variable	متغير
Variance	مغایرة
Variation	تغير
Vecteur	متوجهة
Vectoriel	متجهى
Vérification	تحقق
<b>W</b>	
Watt (w)	واط
Watt-heure	واط ساعة
Wattmètre	مقياس القدرة
<b>X</b>	
Xylène	زيلين
<b>Z</b>	
Zener	زيتر
Zone	مفعول زيترا
Zone de stabilité	منطقة الإستقرار
Zone de transition	منطقة وسيطية

Zone de virage

منطقة الإبعاد

## رموز رياضياتية

Symbol	En Français	باللغة العربية	Symbol	On lit en français
+	addition	جمع	$+\infty$	plus l'infini
-	soustraction	طرح	$-\infty$	moins l'infini
$\times$	multiplication	ضرب	$\lim_{x \rightarrow x_0}$	limite quand $x$ tend vers $x_0$
$\div$	division	قسمة	$\sin(x)$	sinus de $x$
$\in$	appartient	يتبع	$\cos(x)$	cosinus de $x$
$\notin$	n'appartient pas	لا يتبع	$\tan(x)$	tangente de $x$
$\forall$	pour tout	لكل	$\cotan(x)$	cotangente de $x$
$\exists$	il existe	يوجد	$\ln(x)$	logarithme népérien de $x$
$\exists!$	il existe un seul	يوجد واحد فقط	$e^x$	exponentielle de $x$
$\subset$	inclus	ضمن	$\log_a(x)$	logarithme en base $a$ de $x$
$\cap$	intersection	تقاطع	$\log(x)$	logarithme décimal de $x$
$\cup$	union	اتحاد	$f^{-1}(x)$	$f$ moins un de $x$
$A^c, C_\Omega^A$	complementaire de $A$ dans $\Omega$	متمم لـ $A$ في $\Omega$	$f'(x)$	$f$ prime de $x$
$\implies$	implique	يسنذام	$fog(x)$	$f$ rond $g$ de $x$
$\iff$	équivalent	يوافق	$\mathbb{N}$	l'ensemble des entiers naturels
$\Delta$	discriminant	معيّز	$\mathbb{Z}$	l'ensemble des entiers relatifs
$\sqrt{\dots}$	racine carre	جذر تربيعي	$\mathbb{Q}$	l'ensemble des nombres rationnels
$\sqrt[n]{\dots}$	racine $n^{eme}$	جذر ثوري	$\mathbb{R}$	l'ensemble des nombres réels
$ . $	valeur absolue	قيمة مطلقة	$\mathbb{C}$	l'ensemble des nombres complexes
$\ .\ $	norme	منظم	$\arg(z)$	argument du nombre complexe $z$
$>$	superieure strictement à	أكبر قطعاً من	$Rel(z)$	réel du nombre complexe $z$
$\geq$	superieure ou égale à	أكبر من او يساوي	$Im(z)$	imaginaire du nombre complexe $z$
$<$	inférieure strictement à	أصغر قطعاً من	$C_n^p$	nombre de combinaison à $p$ éléments parmi $n$
$\leq$	inférieure ou égale	أصغر من او يساوي	$A_n^p$	nombre d'arrangements à $p$ éléments parmi $n$
$=$	égalité	تساو	$n!$	factoriel $n$
$\neq$	différence	خلاف	$\emptyset$	ensemble vide
$\sum$	somme	جمع	$Card(E)$	cardinal de l'ensemble $E$
$\prod$	produit	جذاء	$E(X)$	espérance mathématique de la variable $X$
$\int$	primitive	أصلية	$\sigma^2(X)$	Variance de la variable $X$

*Lexique de Terminologie  
Français-Arabe*

**Physique**

**Niveau  
Premières Années Universitaires**

**2014-2015**

Concept en français	Concept en arabe
	A
Abondance	وفارة
Abondance isotopique	وفارة النظائر
Abscisse	أفضل
Abscisse angulaire	أفضل زاو
Abscisse curviligne	أفضل منحن
Absolu	مطلق
Absorption	إمتصاص
Accélérateur	مُسرّع
Accélération	تسارع
Accélération absolue	تسارع مطلق
Accélération angulaire	تسارع زاو
Accélération complémentaire (Accélération de Coriolis)	تسارع تكميلي (تسارع كريوليس)
Accélération d'entraînement	تسارع الجر
Accélération instantanée	تسارع لحظي
Accélération linéaire	تسارع خطى
Accélération moyenne	تسارع متوسط
Accélération normale	تسارع منظمي
Accélération relative	تسارع نسبي
Accélération tangentielle	تسارع مماسى
Accéléré	متسارع
Accéléré uniformement	متسارع بانتظام
Accepteur	متقبل
Accommodation	تكيف
Accord	اتفاق توافق
Accord fort	توافق قوى
Accumulateur	مركم
Achromatique	لاموني
Acoustique (adj)	سمعى
Acoustique (nom)	سمعيات
Actif	نشيط
Action	تأثير
Action à distance	تأثير عن بعد
Action de contact	تأثير إلتماس
Action électrique	تأثير كهربائي
Action magnétique	تأثير مغناطيسي
Action mécanique	تأثير ميكانيكي
Action réciproque	تأثير متبادل
Action répartie	تأثير موزع
Activité	نشاط
Acuité	حدة
Acuité de résonance	حدة الرنين
Adaptation	ملائمة
Addition	إضافة، جمع
Additivité des tensions	قابلية التوترات للجمع
Adhérence	تلاصق
Adiabatique	كتظيم
Adjonction	الإلحاق
Admittance (électrique)	مسامحة كهربائية
Aérosol	رذيدة
Aérostat	منطاد

Affine	تألفي
Affinité	ال affinity
Afocal	لا بؤري
Agent	عامل
Agent de modération	عامل معدل
Agitateur	محراك
Agitation	رج، إرتجاج، هيجان
Agrandissement	تكبير
Aigu	حاد
Aiguille	إبرة
Aiguille aimantée	إبرة مغناطيسية
Aimant	مغناطيس
Aimant en U	مغناطيس على شكل U
Aimantation	تمغناط
Aimantation permanente	تمغناط دائم
Aimantation rémanente	تمغناط باق
Aimantation temporaire	تمغناط مؤقت
Aimanté	ممغناط
Air	هواء
Aléatoire	عشوائي
Alimentation	تغذية
Alliage	اشابة، خليط من معدنین أو أكثر
Allongé	مطال، مدد
Allongement	إطالة
Alternance	تناوب، نوعية
Alternance simple	تناوب بسيط
Alternateur	منوّب، مردد، مولد التيار المتردّد أو المتناوب
Alternatif	متناوب
Altitude	علو
Aambre	كهرمان
Amorti	مخمد
Amortir (s'amortir)	أحمد (خمد)
Amortissement	إخماد، خمود
Ampère	أمبير
Ampèremètre	أمبير متر، مقياس شدة التيار
Amplificateur	مضخم
Amplificateur opérationnel	مضخم عملياتي
Amplification	تضخيم
Amplification statique	تضخيم ساكن
Amplitude	واسع
Amplitude angulaire	واسع زاو
Ampoule	حبابية
Analogie	مماثلة
Analogue	ممااثل
Analyse	تحليل
Analyse spectrale	تحليل طيفي
Analytique	تحليلي
Angle	زاوية
Angle de déviation	زاوية الانحراف
Angle de déclinaison	زاوية الانحراف
Angle de frottement	زاوية الاحتكاك
Angle d'incidence	زاوية الورود
Angle d'inclinaison	زاوية الميل

Angle de réflexion	زاوية الانعكاس
Angle de réfraction	زاوية الانكسار
Angle de torsion	زاوية اللي
Angle solide	زاوية صلبة
Angström	انغستروم
Angulaire (adj)	زاوي
Anhydre	لامائي
Anneau	حلقة
Anode	مصد
Anodique	مصددي
Anomalies de la vision	عيوب الإبصار
Antenne	هوائي
Anticathode	مقابل المهبط
Antineutrino	ضد النوترابنو
Apériodique	لادوري
Apesanteur	لانتفالى
Appareil	جهاز، آلة
Appareil photographique	آلة التصوير
Apparent	ظاهري
Appui	مسند، إرتكاز
Arbre (moteur)	مرود
Arbitraire	إعتباطي
Arc	قوس
Arc électrique	قوس كهربائي
Arc en ciel	قوس قزح
Archimète	أرخميدس
Arête	حرف
Argenté	مغضض
Armature	لبوس
Artificiel	اصطناعي
Aspect	مظاهر، مجل
Aspiration (hydraulique)	رفع
Association	تجميع
Astre	جرم، نجم، كوكب
Astronome	فلكي
Astronomie	علم الفلك
Astrophysique	فيزياء فلكية
Asymptote	مقارب
Athermique	لاحراري
Atmosphère	غلاف جوي
Atmosphérique	جوي
Atome	ذرة
Atomique	ذري
Attractif	جاذب
Attraction	جذب، تجاذب
Attraction universelle	تجاذب كوني
Autocollimation	التسديد الذاتي
Auto-induction	تحريض ذاتي
Autoporteur	حامل ذاتي
Avance	تقد
Avance de phase	تقد في الطور
Avogadro	أفوکادرو
Axe	محور

Axe d'inertie	محور القصور
Axe polaire	محور قطبي
Axe de référence	محور مرجعي
Axe de rotation	محور الدوران
Axe optique	محور بصري
Axe principal	محور رئيسي
Axe secondaire	محور ثانوي
<b>B</b>	
Balai (électricité)	مكنسة
Balayage (oscillo)	كسح
Balayée	مكسوحة
Balance	ميزان
Balance automatique	ميزان آلي
Balance de laboratoire	ميزان المختبر
Balance de précision	ميزان الدقة
Balance Roberval	ميزان الكفتين
Balance romain	ميزان قبان
Balançoire	أرجوحة
Ballon	حوفالة، حوفلة، منطاد
Ballon à col long	حوفلة
Ballon de laboratoire	حوجلة
Ballon sonde	منطاد مسivar
Banc	نضد
Banc à coussin d'air	نضد هوائي
Bande	شريط، منطقة
Bande passante	منطقة مرمرة
Baroscope	باروسكوب
Barre	قضيب، ساق
Barreau	قضيب صغير
Barreau aimanté	قضيب مagnetisé
Barreau magnétique	قضيب مغناطيسي
Barycentre	مرجح
Barycentrique	مرجحي
Base	قاعدة، أساس
Base conjuguée	قاعدة مرافق
Base de temps	قاعدة الزمن
Base orthonormée	قاعدة متعددة منتظمة
Batterie	بطارية
Bec	موقع
Bifurcation	تفرع
Bilan	حسابية
Bilan énergétique	حسابية طافية
Bille	كلة، كرية
Bipolaire	ذو القطبين
Bobinage	توسيع
Bobine	وشيعة
Boîte d'alimentation	علبة التغذية
Bombardement	قذف
Bombe	قنبلة
Bord	جانب
Borne	مربيط
Bouchon	سدادة
Boucle de réaction	حلقة الرجعة

Boule	كرة
Boussole	بوصلة
Boussole des tangentes	بوصلة الظلal
Bouton	زر
Bouton d'étalonnage	زر التدريج
Bouton sélecteur	زر الإنقاء
Branche	فرع
Branche de parabole	فرع شلجم
Branche d'hyperbole	فرع اهليج
Bras	ذراع
Bras de levier	ذراع العتلة
Bronze	برونز
Brouette	عربة اليد
Brownien	براونية
Brûleur	حراق
Brûleur à gaz	حراق الغاز
Bulle	فقاعة
Burette graduée	سحاحة مدرجة

### C

Cadran	ميناء
Cadre	إطار
Calibre	عيار
Calorimètre	مسعر
Calorimétrique	مسعرية
Calotte	قبيبة
Canal	قناة
Canon	مدفع
Canon à électrons	مدفع الإلكترونات
Capacité	سعة
Capacité thermique	سعة حرارية
Capillaire (adj)	شعري
Capsule	حقة
Capsule manométrique	مكشاف الضغط
Caractère	ميزة
Caractérisé	مميز
Caractéristique	مميزة
Caractéristique de transfert	ميزة التحويل
Caractéristique linéaire	ميزة خطية
Caractéristique mixte	ميزة مخلوطة
Caractéristiques de la force	ميئزات القوة
Caractéristiques nominales	ميئزات إسمية
Cartésien	ديكارتي
Cas	حالة
Cas limite	حالة حدية
Cathode	مهبط
Cavalier	خيال
Célérité	سرعة الإنتشار
Célibataire	طليق
Cellule	خلية
Cellule photoélectrique	خلية كهروضوئية
Centrale	محطة
Centrale nucléaire	محطة نووية
Centrale thermique	محطة حرارية

Centre	مركز
Centre de gravité	مركز الثقل
Centre d'inertie	مركز القصور
Centre de masse	مركز الكتلة
Centre de poussée	مركز الدفع
Centre de symétrie	مركز التمايل
Centre optique	مركز بصري
Centré	مركز
Centrifuge	نابذ
Centripète	إنجذابي مركزى
Cercle	دائرة
Cercle oculaire	دائرة عينية
Chaîne	سلسلة
Chaleur	حرارة
Chaleur latente	حرارة كامنة
Chaleur massique	حرارة كتالية
Chambre	حجرة
Chambre à bulle	حجرة الفقاعات
Chambre de séparation	حجرة العزل
Chambre d'ionisation	حجرة التأين
Chambre noire	علبة مظلمة
Champ	مجال
Champ d'attraction	مجال التجاذب
Champ de force	مجال للقوة
Champ de gravitation	مجال التجاذب
Champ de pesanteur	مجال الثقلة
Champ d'observation	مجال الرؤية
Champ électrique	مجال كهربائي
Champ électromoteur	مجال كهرمagnet
Champ électrostatique	مجال كهرباسكن
Champ magnétique	مجال مغناطيسي
Champ uniforme	مجال منتظم
Changement	تغير و تغير
Charge	شحنة، حموله، شحن
Charge du condensateur	شحنة المكثف
Charge électrique	شحنة كهربائية
Charge élémentaire	شحنة ابتدائية
Charge massique	شحنة كتالية
Charge négative	شحنة سالبة
Charge positive	شحنة موجبة
Chargé	مشحون
Chariot	عربة
Chaudière	مرجل
Cheminé	منفذ
Chimique (adj)	كيميائي
Choc	تصادم
Choc élastique	تصادم مرن
Choc inélastique	تصادم غير مرن
Choc mou	تصادم لين
Chronomètre	ميقت، ميقاتية، ميُقّات
Chronomètre électronique	ميقت إلكتروني
Chronophotographie	تصوير متالي
Chute	سقوط

Chute libre	سقوط حر
Cinématique (nom)	حركية (سينيماتيك)
Cinématique (adj)	حركي
Cinétique chimique	حركية كيميائية
Circuit	دارة، مدار
Circuit collecteur	دارة المجمع
Circuit de base	دارة القاعدة
Circuit de détection	دارة الكشف
Circuit d'accord	دارة توافق
Circuit électrique	دارة كهربائية
Circuit en panne	دارة معطلة
Circuit fermé	دارة مغلقة
Circuit hydraulique	مدار هيدروليكي
Circuit intégré	دارة متكاملة
Circuit ouvert	دارة مفتوحة
Circuit primaire	دارة أولية
Circuit secondaire	دارة ثانوية
Circuit série	دارة متواالية
Circulaire	دائري
Classe	فئة، صنف
Classe d'un appareil	فئة جهاز
Classification	ترتيب، تصنیف
Classification périodique	ترتيب دوري
Classification qualitative	ترتيب كيفي
Classification quantitative	ترتيب كمي
Cloche	جرس
Clou	مسمار
Coefficient	معامل
Coefficient barycentrique	معامل مرجحي
Coefficient de dissociation	معامل التفكاك
Coefficient de proportionnalité	معامل التناسب
Coefficient de restitution	معامل الإرتداد
Coefficient directeur	معامل موجة
Coefficient d'induction	معامل التحرير
Coefficient relatif	معامل نسبي
Coefficient stœchiométrique	معامل تتناسبية
Cohérent	متراط، متناسك
Cohésif	متماسك
Cohésion	تماسك
Collecteur	مجموع
Collimateur	مسدد
Collision	تصادم
Comburant	محرق
Combustible	وقود، محروق
Combustible nucléaire	وقود نووي
Combustion	احتراق
Combustion complète	احتراق كامل، تام
Combustion incomplète	احتراق غير كامل، غير تام
Commutation	تبديل
Comète	مذنب
Compact	متراص
Compatible	متلائم
Complémentaire	تكميلي، متكامل

	معنـد
Complexe	مركبة
Composante	مركبة إلكترونية
Composante électronique	مركب
Composé	تركيب، تراكم
Composition	منضغط، مكبوس
Comprimé	انضغاطية
Compressibilité	انضغاط
Compression	قطارة
Compte gouttes	عداد
Compteur	مقرر
Concave	نقعر
Concavité	تركيز
Concentration	تركيز مولي
Concentration molaire	تركيز حجمي
Concentration volumique	مركز
Concentré	متراكيز
Concentrique	متلاق
Concourant	مكتف
Condensateur	تكثيف، تكافف
Condensation	شرط
Condition	شرط الإشتغال
Condition de fonctionnement	شرط أولى
Condition initiale	مواصلية
Conductance	موصل
Conducteur	موصل فاري
Conducteur métallique	موصل أومي
Conducteur ohmique	توصيلية
Conductibilité	توصيلية خارجية
Conductibilité extrinsèque	توصيلية ذاتية
Conductibilité intrinsèque	مواصلية
Conductivité	مسيرة
Conduite	مسيرة قسرية
Conduite forcé	مسيرة بسيطة
Conduite simple	مخروط
Cône	حصر
Confinement	حصر ساكن
Confinement inertiel	منطبق
Confondu	تشكل
Conformation	تجمد
Congélation	مخروطي
Conique	مرافق
Conjugué	ربط
Connexion	محافظي
Conservatif	إنحفاظ
Conservation	ثابت
Constant	ثابتة
Constante	ثابتة اللي
Constante de torsion	ثابتة العداد
Constante du compteur	ثابتة الزمن
Constante du temps	مكون
Constituant	إنشاء
Construction	إنشاء فرينة
Construction de Fresnel	

Construction géométrique	إنشاء هندسي
Construction graphique	إنشاء مبيانى
Contact	تماس
Continu	مستمر، مُتّصل
Contraction	نَفْص
Contraire (nom)	عَكْس
Contraire (adj)	متعاكِس، معاكس
Contre-fléau	مقابل العائق
Convection	حمل
Convection thermique	حمل حراري
Convention	اصطلاح
Conventionnel	اصطلاحي
Convergence	تجمع، تقارب، اقتراب
Convergent (adj)	متجمع، متقارب
Convergent (nom)	متسائل
Convexe	محدية
Coordonnée	إحداثية
Coordonnées	إحداثيات
Coordonnées cartésiennes	إحداثيات ديكارتية
Coordonnées cylindriques	إحداثيات أسطوانية
Coordonnées polaires	إحداثيات قطبية
Coordonnées sphériques	إحداثيات كروية
Copernic	โคبيرنيك
Coplanaire	مستوائي
Corps	جسم
Corps chimique	جسم كيميائي
Corps composé	جسم مركب
Corps de référence	جسم مرجعى
Corps pur	جسم خالص
Corps simple	جسم بسيط
Corpusculaire	جسيمي
Corpuscule	جسيم
Corrosif	أكال
Corrosion	تأكل
Côte	أنسوب
Couche	طبقة
Couche externe	طبقة خارجية
Couche périphérique	طبقة خارجية
Coude (plomberie)	عقبة
Coudé	مكوع
Coupe-circuit	قاطع الدارة
Couplage	مزاجة
Couple	مزوجة، زوج
Couple de deux forces	مزوجة قوتين
Couple de freinage	مزوجة الكبح
Couple de rappel	مزوجة الارتداد
Couple de torsion	مزوجة اللي
Couple électronique	زوج إلكترونى
Couple moteur	مزوجة محركة
Couple résistant	مزوجة مقاومة
Courant	تيار
Courant alternatif	تيار متناوب
Courant carré	تيار مربع

Courant continu	تيار مستمر
Courant de charge	تيار الشحن
Courant de décharge	تيار التفريغ
Courant de saturation	تيار الإشباع
Courbe	منحنى
Courbure	إنحناء
Court-circuit	دارة قصيرة
Court-circuité	قصير
Courroie	سيير
Covalence	تكافؤ تساهمي أو إسهامي
Covalent	تساهمي
Cracking	تكسير
Crête	ذروة
Creuset	بوقنة
Creux	قفر
Crêve vessie	مففرة الغشاء
Cristal	بلور
Cristallin	بلوري
Cristallin de l'œil	بلوري العين
Cristallisation	تبلوّر
Cristallisés	متبلور
Cristallisoir	حوض مائي
Critère	معيار
Critique	حرج
Crochet	كلا布
Croissant	تصاعدی، تزايدی
Culot (ampoule)	قعبرة
Curseur	زالفة
Curviligne	منحنى
Curvimètre	مقاييس المنحنيات
Cuve à ondes	حوض الموجات
Cuvette	حويض
Cuvette de potentiel	حويض الجهد
Cycle	دورة
Cyclique	دوري
Cycloïde	دويري
Cylindre	أسطوانة
Cylindrique	أسطواني

## E

Datation	تأريخ
Débit	صبيب
Débit critique	صبيب حرج
Débit volumique	صبيب حجمي
Décalage	زيحان
Décantation	تصفيق
Décapé	مصفول
Décharge	نفريغ
Décharge électrique	نفريغ كهربائي
Déchets	نفايات
Déchets radioactifs	نفايات مشعة
Déclencheur	مطلق، مسيب
Déclinaison	إنحراف
Décomposition	تحلل، تفكك

Décomposition chimique	تحلل كيميائي
Décomposition thermique	تحلل حراري
Décroissance	تناقص
Décroissant	تناقصي، تنازلي
Dédoubllement	إزدواج
Défaut	نقص
Défaut de masse	نقص كتلي
Déflecteur	حarf
Déflexion	إنحراف
Déformation	تشوه
Dégagement	تصاعد
Dégradation	انحطاط ، اتحلال
Degré	درجة
Degré de température	درجة الحرارة
Demi	نصف
Demi-équation	نصف معادلة
Demi-équivalence	نصف التكافؤ
Demi-vie	عمر النصف
Dense	كثيف
Densimètre	مقاييس الكثافة
Densité	كثافة
Démodulation	إزالة تضمين
Dépendance	اعتماد
Déplacement	إنقال
Déplacement élémentaire	إنقال جزئي
Déphasage	فرق في الطور
Dépoli	خشن
Dépôt	تووضع
Dérivateur	مشتق
Dérivation	إسقاق
Dérivé	مشتق
Dériver	اشتق
Désintégration	تفتت، إضمحلال
Désintégration nucléaire	تفتت نووي
Désintégrer (se désintégrer)	فتت (تفتت)
Désordonné	غير مرتب
Destruction	تخريب
Détecteur	مكشاف
Détonation	فرقة، تفرقع
Deutérium	دوتوريوم
Développé	منشور
Déviation	انحراف
Déviation électrique	انحراف كهربائي
Déviation magnétique	انحراف مغناطيسي
Déviation minimum	انحراف أدنى
Di	ثنائي
Diagonale	قطر
Diagramme	مخطط
Diagramme d'énergie	مخطط الطاقة
Diagramme d'espace	مخطط الفضاء
Diagramme des vitesses	مخطط السرعة
Diamètre	قطر
Diamètre apparent	قطر ظاهري

Diapason	مرنان
Diaphragme	حجاب
Diaphragme réglable	حجاب قابل للضغط
Diélectrique	عازل كهربائي
Différence	فرق
Différence de marche	فرق السير
Différence de phase	فرق في الطور
Différence de potentiel	فرق الجهد
Différentiel	تفضلي، فرقى
Diffracté	محيد
Diffraction	حبيود
Diffusant	مشتت
Diffusion	تشتت
Dilatation	تمدد
Dilatomètre	مقاييس التمدد
Dimension	بعد
Diode	صمام ثنائي
Dioptre	سطح كاسر
Dipôle	ثنائي
Dipolaire	ثنائي القطب
Dipôle actif	ثنائي نشيط
Dipôle passif	ثنائي غير نشيط
Direction	اتجاه
Discontinu	متقطع
Discontinuité	نقطع
Disjoncteur	فواصل
Dispersion	تبعد
Disque	قرص
Disque gradué	قرص مدرج
Dissipation	تبعد
Dissociation	تفكك، تفكك
Distance	مسافة
Distance focale	مسافة بؤرية
Distorsion	تشويه
Distribution	توزيع
Distribution linéique	توزيع طولي
Distribution surfacique	توزيع سطحي
Distribution volumique	توزيع حجمي
Divalent	ثنائي التكافؤ
Divergence	تباعد
Divergence d'un vecteur	تباعد المتجهة
Divergent	مفرق
Divisé	جزأ
Domaine	مجال
Dopage	تنشيط
Dopé	منشط
Dopeur	منشط
Doublet	زوج
Doublet électronique	زوج إلكتروني
Douille	غمد
Doux	لين
Droite	مستقيم
Droite d'action	خط التأثير

Droite d'attaque	مستقيم الحمل
Droite de charge	مستقيم الحمولة
Dualité	إزدواجية
Ductile	قابل للسحب
Durée	مدة
Dureté	صلابة
Dynamique (nom)	تحريكيات (ديناميك)
Dynamique (adj)	تحريكي
Dynamite	ديناميت
Dynamomètre	دينامومتر
Dynamomètre à cadran	دينامومتر دائرى

## E

Eau	ماء
Ébonite	إيبونيت
Échange	تبادل
Échange d'énergie	تبادل الطاقة
Échange thermique	تبادل حراري
Échelle	سلم
Échelle Celsius	سلم سلسبيوس
Échelle de perroquet	سلم ببغاء
Échelle Kelvin	سلم كافن
Échelle Fahrenheit	سلم فهرنهايت
Échelon de tension	رتبة التوتر
Éclairé	مضاء
Éclat métallique	بريق فلزي
Éclaté	منفصل
Éclateur	مغمر
Éclipse	خسوف، كسوف
Éclipse lunaire	خسوف القمر
Éclipse solaire	كسوف الشمس
Écoulement	جريان
Écoulement laminaire	جريان إنزلاقي
Écoulement turbulent	جريان تدومي
Écoulement permanent	جريان منتظم
Écran	شاشة
Effervescence	جيشان، فوران
Effet	تأثير، مفعول
Effet capacitif	تأثير كثافي
Effet chimique	تأثير كيميائي
Effet du courant	تأثير التيار
Effet dynamique	مفعول تحريكي
Effet électromagnétique	مفعول كهر مغناطيسي
Effet inductif	تأثير حثي
Effet Joule	مفعول جول
Effet magnétique	تأثير مغناطيسي
Effet photoélectrique	مفعول كهر ضوئي
Effet secondaire	مفعول ثانوي
Effet statique	مفعول سكوني
Effet thermoacoustique	مفعول صوتي حراري
Effet thermoélectronique	مفعول كهر حراري
Effet Zener	مفعول زينر
Efficace	فعال

الإنجليزية	المعنى
Élargissement	اتساع
Élasticité	مرونة
Élastique	مرن
Électricité	كهرباء
Électrique	كهربائي
Électrisation	تَهْرِب
Électrisation par contact	تهرب بالتماس
Électrisation par frottement	تهرب بالاحتكاك
Électrisation par influence	تهرب بالحث
Électriser (s'électriser)	كهرباء (تهرب)
Électroaimant	كهر مغناطيس
Électrochimique	كهر كيميائي
Électrocution	صعق كهربائي
Électrode	MSRى
Électroluminescence	تألق كهربائي
Électroluminescent	متألق كهربائي
Électrolyse	تحليل كهربائي
Électrolyseur	محلل كهربائي
Électromoteur	كهر محرك
Électromécanique	كهر ميكانيكية
Électromotrice	كهر محركة
Électron	إلكترون
Électron libre	إلكترون حر
Électronégatif	كهر سالب
Électroneutralité	تعادل كهربائي
Électronique (nom)	إلكترونيك
Électronique (adj)	إلكتروني
Électroscope	كافش ف كهربائي
Électrostatique (nom)	كهرباء ساكنة
Électrostatique (adj)	كهرساكن
Élément chimique	عنصر كيميائي
Élément radioactif	عنصر إشعاعي
Élémentaire	عنصري، إبتدائي، جزئي
Ellipse	إهليلج
Elliptique	إهليلي
Élongation	إستطالة
Emballage	تأليف
Émetteur	باعث
Émetteur commun	باعث مشترك
Émettre	بعث، بث
Émissif	باعث
Émission	إنبعاث، بث
Empilé	متراص، منضد
Émulsion	مستحلب
Encadrement	تأطير
Endoénergétique	ماص للطاقة
Endothermique	ماص للحرارة
Énergie	طاقة
Énergie calorifique	طاقة حرارية
Énergie chimique	طاقة كيميائية
Énergie cinétique	طاقة حركية
Énergie de cohésion moyenne	طاقة التماس المتوسطة
Énergie d'extraction	طاقة الإنزماع

Énergie de liaison	طاقة الربط
Énergie de masse	طاقة كتيلية
Énergie de première ionisation	طاقة الثاني الأول
Énergie de rayonnement	طاقة الإشعاع
Énergie électrique	طاقة كهربائية
Énergie emmagasinée	طاقة مخزونة
Énergie éolienne	طاقة ريحية
Énergie globale	طاقة كلية
Énergie initiale	طاقة أولية
Énergie interne	طاقة داخلية
Énergie lumineuse	طاقة ضوئية
Énergie magnétique	طاقة مغناطيسية
Énergie mécanique	طاقة ميكانيكية
Énergie nucléaire	طاقة نووية
Énergie potentielle	طاقة الوضع
Énergie potentielle de pesanteur	طاقة الوضع الثقالية
Énergie potentielle de torsion	طاقة الوضع للي
Énergie potentielle élastique	طاقة الوضع المرنة
Énergie reçue	طاقة مكتسبة
Énergie solaire	طاقة شمسية
Énergie totale	طاقة كلية
Énergie utile	طاقة نافعة
En parallèle	على التوالى
En phase	توافق في الطور
En série	على التوالى
En suspension	عالق
Enregistrement	تسجيل
Enrichissement	إغناء
Entonnoir	قمع
Entraînement	جر
Entrée	مدخل
Entrefer	قرحة الحديد
Entretenir	صيان
Entretenu	مصيان
Entretien	صيانة
Enveloppe	غلاف
Épaisseur	سمك
Épileur	نافق
Épingle	دبوس
Éprouvette	مخبار
Éprouvette graduée	مخبار مدرج
Équateur	خط الاستواء
Équation	معادلة
Équation aux dimensions	معادلة الأبعاد
Équation bilan	معادلة إجمالية
Équation caractéristique	معادلة مميزة
Équation de continuité	معادلة الإستمرار
Équation de mouvement	معادلة الحركة
Équation différentielle	معادلة تفاضلية
Équation horaire	معادلة زمنية
Equerre	مزواة
Équilibre	توازن
Équilibre indifférent	توازن غير ميال

Équilibre instable	توازن غير مستقر
Équilibre stable	توازن مستقر
Équilibre thermique	توازن حراري
Équilibré	متوازن
Équimolaire	متساوي المولات
Équipollent	مكافي
Équipotentiel	متساوي الجهد
Équivalence	تكافؤ
Équivalent (adj)	متعادل، مكافي، مماثل
Équivalent (nom)	معادل
Ergot	إعجازة
Espace	حيز، فضاء
Espèce	نوع
Établissement	إقامة
Étalonnage	تدريب
Étalonnage d'un ressort	تدريب نابض
État	حالة
État bloqué	حالة متوقفة
État de référence	حالة مرجعية
État d'ionisation	حالة التأين
État excité	حالة إثارة أو متاهجة
État fondamental	حالة أساسية، أصلية
État linéaire	حالة خطية
État normal	حالة عادية
État physique	حالة فيزيائية
État saturé	حالة مشبعة
État stationnaire	حالة متوقفة
Étau	ملزمة
Éther	إيثير
Étincelle	شرارة
Étrier	ركاب
Étude énergétique	دراسة طاقية
Étuve	فرن التجفيف
Eudiomètre	معواز
Évolution	تطور
Excitateur	متثير
Excitation	إثارة
Excité	مثار، متاهج
Éxoénergétique	ناشر للطاقة
Expansibilité	قابلية التوسع
Expansible	قابل للتتوسع
Expérience	تجربة
Expérimentateur	مجرب
Explosif	متجر
Explosion	تفجير
Exponentiel	أسي
Expression	تعبير
Extensible	مدود
Extraction	نزع، إنتزاع، استخلاص
Extrémité	طرف
Extrinsèque	خارجي
<b>F</b>	
Face	وجه

Face nord	وجه شمالي
Face sud	وجه جنوبى
Facteur	عامل، معامل
Facteur de puissance	معامل القرة
Facteur de qualité	معامل الجودة
Faisceau	حرزمه
Faisceau cylindrique	حرزمه أسطوانية
Faisceau convergent	حرزمه متجمعة
Faisceau d'électrons	حرزمه الإلكترونات
Faisceau divergent	حرزمه متفرقة
Faisceau homocinétique	حرزمه متساوية السرعة
Faisceau lumineux	حرزمه ضوئية
Famille	طائفه، فصيلة
Famille radioactive	فصيلة مشعة
Fente	شق، فتحة
Fermi	فيرمي
Fer doux	حديد مطاوع
Feuille	ورقة
Feuille mince	رقابة
Feutre	لبد
Fibre	ليف (ج الألياف)
Fibre optique	ليف بصري
Fiche	نشيبة
Fiche femelle	نشيبة مولجة
Fiche mâle	نشيبة والجة
Fiche multiple	نشيبة متعددة
Fidèle	أمين
Fidélité	أمانة
Fil	سلك
Fil fin	سلك رفيع
Filament	سليل
Fil à plomb	شاقول
Film	شريط
Filtrat	رشاحة
Filtration	ترشيح
Filtre	مصفاة، مرشح
Filtre atténuateur	مرشح مخفف
Filtre de vitesses	مصففات السرعات
Final	نهائي
Fiole	دورق
Fiole conique	دورق مخروطي
Fiole jaugée	دورق معياري
Fissible	شطوبر
Fission	إنشطار
Fission nucléaire	إنشطار نووي
Fixation	ثبت
Flacon	قارورة
Flamme	لهب
Fléau	عاتق
Flèche	قمة المسار
Flexible	قابل للثنى
Flottant	طاف
Flotteur	عوامة

Flou	مضباب
Fluide	مائع
Fluidité	ميوعة
Fluorescence	تفلور
Fluorescent	مستشع، متفلور
Flux	تدفق
Flux intrinsèque	تدفق ذاتي
Flux magnétique	تدفق مغناطيسي
Focal	بوري
Focométrie	قباس بصري
Fonction	دالة
Fonction accélération	دالة التسارع
Fonction affine	دالة تألفية
Fonction dérivée	دالة مشتقة
Fonction d'état	دالة حالة
Fonction électronique	وظيفة إلكترونية
Fonction linéaire	دالة خطية
Fonction primitive	دالة أصلية
Fonction sinusoïdale	دالة جيبية
Fonction vitesse	دالة السرعة
Fonctionnel	وظيفي
Fonctionnement	إشتغال
Fondamental	أصلي، أساسى
Fondu	مذاب
Fontaine	نافورة
Fontaine lumineuse	نافورة ضوئية
Fonte	صب
Force	قوة
Forcé	قسري
Force à distance	قوة عن بعد
Force centrifuge	قوة نابذة
Force conservative	قوة محافظية
Force constante	قوة ثابتة
Force contre électromotrice	قوة كهر حركة مضادة
Force de contact	قوة التماس
Force de Coriolis	قوة كريوليس
Force d'entrainement	قوة الجر
Force d'inertie	قوة القصور
Force de rappel	قوة الارتداد
Force électromotrice	قوة كهر حركة
Force gravitationnelle	قوة التجاذب
Force motrice	قوة حركة
Force pressante	قوة ضاغطة
Force résistante	قوة مقاومة
Forcé	قسري
Forme	شكل
Forme d'énergie	شكل الطاقة
Forme propre	شكل خاص
Formulation	صياغة
Formule	صيغة
Formule brute	صيغة إجمالية
Formule développée	صيغة منشورة
Fossile	أحفور

Four	فرن
Foyer	بؤرة
Foyer image	بؤرة صورية
Foyer objet	بؤرة شيئاً
Fraction	كسر
Fraction molaire	كسر مولى
Frange	هدب
Freezer	مجلدة الثلاجة
Fréon	فريون
Fréquence	تردد
Frottement	إحتكاك
Fusion	صهر، إنصهار، إندماج
Fusion nucléaire	إندماج نووي
Fusion pâteux	إنصهار عجيني
<b>G</b>	
Galet (alternateur)	أكراة
Galiléen	غاليلي
Galvanisé	مغلفن
Galvanomètre	غالافانومتر
Gaz	غاز
Gaz de van der Waals	غاز فاندروالز
Gaz inerte	غاز خامل
Gaz parfait	غاز كامل أو مثالي
Gaz rare	غاز نادر
Gaz réel	غاز حقيقي
Gazogène	مولد الغاز
Gélifié	مختبر
Générateur	مولد
Générateur de tension	مولد التوتر
Générateur d'impulsions	مولد الشرارات
Générateur électrique	مولد كهربائي
Géocentrique	مركزية أرضي
Géométrie	هندسة
Géométrique	هندسي
Géométriquement	هندسياً
Géostationnaire	ساكن بالنسبة إلى الأرض
Glace	جلد
Glacial	جليدي
Glissement	إنزلاق
Gond	مفصلة
Gouillon	فرشة أنابيب
Gradient	إنحدار، تدرج
Graduation	تدريب، تدريج
Gradué	درج
Grain	حبة
Grain de matière	حبة مادة
Grandeur	مقدار
Grandeur algébrique	مقدار جبري
Grandissement	تكبير
Graphe	مبيان
Graphique	مبياني
Graphiquement	مبيانياً
Graphite	غرافيت

Grossissement	قوة التكبير
Grossissement standard	قوة التكبير العياري
Groupe	زمرة، مجموعة
Groupement	تجمّع، تصنیف
Grille	شبكة
Gyroscope	جيروسكوب
<b>H</b>	
Halogène	هالوجين
Halogéné	هالوجيني
Harmonique	تواافقی
Hauteur	ارتفاع
Hauteur piézométrique	ارتفاع تعمازي
Haut-parleur	مكبر الصوت
Hélice	حلز
Hélicoïdal	حلزوي
Hétérogène	غير متجانس
Hexagone	سدس
Hexagone régulier	مسدس منتظم
Homocinétique	متتساوية السرعة
Homogène	متجانس
Homogénéité	تجانس
Homothétie	تحاكي
Horaire (adj)	زمني
Horaire (nom)	ميقات
Horaire d'un mouvement	ميقات الحركة
Horizontal	أفقي
Hydratation	تمبيه، إماهة
Hydraté	تمميمه، ممئه
Hydraulique	هیدروليك
Hydrocarbure	هیدروکربور
Hydrogénéation	درجة
Hydrolyse	حلمة
Hydrostatique	توازن السوائل (هیدروستاتيک)
Hydroxyde	هیدروكسيد
Hypermétropie	طول البصر
Hypothèse	فرضية
<b>I</b>	
Idéal	مثالي
Idéalisé	مؤمنل
Image	صورة
Image droite	صورة معتدلة (قائمة)
Image réelle	صورة حقيقية
Image renversée	صورة مقلوبة
Image virtuelle	صورة وهمية
Immiscible	غير قابل للامتزاج
Immobilité	توقف
Immobilité apparente	توقف ظاهري
Impédance	مانعة
Imperméable	كتيم
Impolarisable	غير قابل للاستقطاب
Imprévisible	غير متوقع
Impulsion	نَبْضَة، زخم
Impureté	شائبة

Incandescence	توهج
Incandescent	متوهج
Incertitude	إرتياح
Incidence	ورود، سقوط
Incident	وارد، ساقط
Inclinaison	ميل
Incliné	مائلاً
Incolore	عديم اللون
Incompatible	غير متناسب
Incomplet	غير كامل
Incompressible	غير قابل للانضغاط
Incurvé	معقوف
Index	دليل
Indéformable	غير قابل للتشوه
Indicateur	كاشف، مؤشر
Indicateur coloré	كاشف ملون
Indicateur de niveau	مؤشر المستوى
Indice	معامل
Indice de réfraction	معامل الانكسار
Indifférent	غير متأثر
Indigo	نيلي
Inductance	معامل التحرير
Inductancemètre	مقاييس معامل التحرير
Inducteur	محرّض
Inductif	حثّي
Induction	تحريض
Induction magnétique	تحريض مغناطيسي
Induit	تحريض ذاتي
Inerte	حامل، قاصر
Inertie	قصور
Infini	لامتناه
Inflammable	قابل للاشتعال
Influence	تأثير
Information	معلومات
Infra-rouge	تحت الأحمر
Initial	بدئي، أولى
Inodore	عديم الرائحة
Inoxydable	غير قابل للتأكسد (للصدأ)
Insaturé	غير مشبع
Insoluble	غير قابل للذوبان
Instable	غير مستقر
Instant	لحظة
Instantané	لحظي
Instrument	أداة
Intégration	تكامل
Intensité	شدة
Intensité du courant	شدة التيار
Intensité de pesanteur	شدة القوادة
Intensité efficace	شدة فعالة
Intensité maximale	شدة قصوية
Interaction	تأثير بيني
Interférence	تدخل
Interfrange	مسافة هدبية

Intérieure	داخلية
Intermédiaire	وسيط
Intermoléculaire	بين الجزيئات
Interne	داخلي
Interrupteur	فاطع التيار، مفتاح كهربائي، مبدال
Intervalle	فاصل، مسافة، مجال
Intramoléculaire	داخل الجزيئة
Intrinsèque	ذاتي
Inverse	معاكس، متعاكس، مقلوب
Inversement	عكسيًا
Inverseur	عاكس
Iodate	بودات
Iodure	يودور
Ion	أيون
Ion incompatible	أيون غير متلائم
Ion indifférent	أيون غير متأثر
Ionique	إيوني
Ionisation	تأين، تأمين
Ionisé	مؤين، متأين
Irradiation	تشعيّع
Irritant	مهيّج
Isobare	ثابت الضغط، متساوي الضغط
Isochore	ثابت الحجم
Isochronisme	توافت
Isolant	عازل
Isolation	عزل
Isolé	معزول
Isolé thermiquement	معزول حراريًا
Isomère	متماكل
Isomérie	تماكل
Isotherme	ثابت درجة الحرارة، تساوي الحرارة
Isotope	نظير
Isotopie	نظيرية
Itératif	تكراري
<b>J</b>	
Jante	حatar
Jauge	عيار، معيار
Jaugé	معياري، معيير
Jaugeur	عيار
Jaugeur venturi	عيار فنتوري
Jet	إنبعاث، نفث
Jet d'un liquide	إنبعاث سائل
Jet d'un gaz	نفث الغاز
Jonction	وصلة، وصل
Joule	جول
Jour	يوم
Jour sédérał	يوم فاكى
Jumelles	منظار مقرب
Jumelles à prisme	منظار موشورى
Juste	مضبوط
Justesse	ضبط
<b>K</b>	
Kelvin	كلفين

Kérosène	كروسين
Kilo (k)	كيلو
L	
Laine de fer	صوف الحديد
Laiton	صفر، نحاس أصفر
Lame	شفرة، صفيحة
Lame à faces parallèles	صفيحة متوازية الوجهين
Lame vibrante	شفرة مهترة
Laminage	تصفيح، ترقيق
Laminage de la vapeur	سقوط البخار
Laminaire	إنزلاقي
Laminoir	مصفحة، آلة الترقيق
Lampe	مصابح
Lampe à alcool	موقد كحول
Lampe à incandescence	موقد التوهج
Lampe à mercure	موقد زئبقي
Lampe électrique	موقد كهربائي
Lanterne	فانوس
Largeur de la tache	عرض البقعة
Latent	كامن
Latitude	خط العرض
Latitude de mise au point	خط عرض الإيضاح
Lentille	عدسة
Lentille à bord épais	عدسة سميكية الجانب
Lentille à bord mince	عدسة رقيقة الجانب
Lentille biconcave	عدسة مقعرة الوجهين
Lentille biconvexe	عدسة محدبة الوجهين
Lentille convergente	عدسة مجمعة
Lentille divergente	عدسة مفرقة
Lentille ménisque	عدسة هلالية
Lentille mince	عدسة رقيقة
Lentille plan concave	عدسة مقعرة مستوية
Lentille plan convexe	عدسة محدبة مستوية
Lest	صابورة
Lesté	مقل بصابورة
Levier	علبة، رافعة
Levier inter-appui	علبة مرتكزة بين القوتين
Levogyre	يساري التدوير
Liaison	رابطة، ترابط
Liaison chimique	رابطة كيميائية
Libre	حر
Liège	فلين
Ligne	خط
Ligne de champ	خط المجال
Ligne d'onde	خط الموجة
Ligne de plus grande pente	خط أكبر ميل
Ligne hyperbolique	خط هدلولي
Ligne piézométrique	خط تغامزي
Limaille	برادة
Limaille de fer	برادة الحديد
Lime	مبرده
Limite (nom)	حد
Limite imposé	حد مفروض

Limite (adj)	حدى
Limité	محدود
Limpide	صف
Linéaire	خطي
Linéarisation	إخطاط
Linéarisé	مخطط
Linéariser	أخط
Lipide	دهن
Liquéfaction	إسالة، تسيل
Liquide	سائل
Liquéfié	مسيل
Liquéfier	أسال
Local	محلي
Localisation	توضع
Localisé	موضع
Logiciel	برنام
Loi	قانون
Loi d'action de masse	قانون فعل الكتلة
Loi de Laplace	قانون بلاص
Loi d'Ohm	قانون أوم
Loi des mailles	قانون الحلقات
Loi des nœuds	قانون العقد
Longitude	خط العرض
Longitudinal	طولي
Longueur	طول
Longueur d'onde	طول الموجة
Loupe	عدسة مكبرة
Luminescence	تألق، لمعان، ضيائية
Luminescent	متألق، لمعاني
Lumineux	ضوئي، مضئ
Luminosité	إضاءة، نورانية
Lunaire	قمري
Lunettes	نظارات
Lunette astronomique	منظار فلكي

## M

Machine	آلة
Machine à vapeur	آلة بخارية
Machine simple	آلة بسيطة
Machine thermique	آلة حرارية
Macromoléculaire	كبير الجزيئية
Macromolécule	جزيئية كبيرة
Macroscopique	عياني
Magnésie	مغنيسيا (أوكسيد المغنيسيوم)
Magnésien	مغنيسي
Magnétique	مغناطيسي
Magnétisme	مغناطيسية
Magnétite	مغناطيت
Magnétoélectrique	مغناطيشو كهربائي
Magnétor	مغناستور
Maille	سردة، حلق
Maillon	سريدة
Majoritaire	أغلبي
Malléabilité	قابلية الطرق

Malléable	طروق، قابل للطرق
Manganin	منغنين
Manivelle	مدوره
Manomètre	مضغط، مقياس الضغط
Maquette	نموذج صغير
Marche	سير
Marche des rayons	سير الأشعة
Marteau	مطرقة، مقرعة
Masse (électricité)	هيكل
Masse	كتلة
Masse divisionnaire	كتلة مجزأة
Masse linéique	كتلة طولية
Masse marquée	كتلة معلمة
Masse volumique	كتلة حجمية
Masselotte	سحمة
Massif	مصمت
Massique	كتاني
Matériaux en verre	مواد من زجاج
Matériaux organiques	مواد عضوية
Matériaux plastiques	مواد بلاستيكية
Matériel (nom)	معدات
Matériel (adj)	مادي
Matière	مادة
Maximal	قصوى
Maximum	أقصى
Mazout	مازوت
Mécanique (nom)	تحريكيات (ميكانيكيات)
Mécanique (adj)	تحريكي (ميكانيكي)
Mécanisme	كيفية، أو آلية
Mécanisme d'un appareil	كيفية جهاز
Mécanisme réactionnel	كيفية التفاعل
Mélange	خلط، مزيج
Membrane	غشاء
Ménisque	سطح هلامي
Mercure	زئبق
Méridien (nom)	زوايا، خط زوال
Méridien géographique	زاويا جغرافي
Méridien magnétique	زاويا مغناطيسي
Méridien (adj)	زاولي
Mésomère	متماكب إلكتروني
Mésomérie	تماكب إلكتروني
Méson	ميزون
Mesurable	قابل للقياس
Mesure	قياس
Mesuré	مقاس
Métal	فلاز
Métallique	فلزي
Métalloïde	لافلزي
Métallurgie	تعدين
Méta	ميتا
Métastable	شبه مستقر
Microélectronique	إلكترونية مجهرية
Micromètre	ميكروميتر

Micron	مكرون
Microphone	ميكروفون
Microscope	مجهر
Microscopique	مجهرية
Milieu	وسط
Mineraï	معدن خام
Minéral (nom)	معدن
Minéral (adj)	معدني
Minimal	دنوي
Minimum	أدنى
Minoritaire	أقلّي
Mirage	سراب
Miroir	مرآة
Miroir plan	مرآة مستوية
Miscible	قابل للامتصاص
Mise au point	إيصال
Mobilité	حركية
Mode	نظام
Modèle	نموذج
Modèle compact	نموذج متماسك
Modèle éclaté	نموذج منفصل
Modélisation	نمذجة
Modulant	مضمن
Modulation	تضمين
Modulation d'amplitude	تضمين الوع
Module	عيار
Modulé	مضمن
Molaire	مولي
Molarité	تركيز مولي
Mole	مول
Moléculaire	جزيئي
Molécule	جزيئية
Moment	عزم
Moment cinétique	عزم حركي
Moment de rappel	عزم الإرتداد
Moment d'inertie	عزم القصور
Moment d'un couple	عزم مزدوجة
Moment d'une force	عزم قوة
Moment magnétique	عزم مغناطيسي
Mono	أحادي
Monoatomique	أحادي الذرة
Monochromatique	أحادي اللون
Monocristal	أحادي البلور
Monomère	جزيئة أصلية
Monophase	أحادي الطور
Monovalent	أحادي التكافؤ
Monoxyde	أحادي أوكسيد
Montage	تركيب
Montage amplificateur	تركيب مضخم
Montage en parallèle	تركيب على التوازي
Montage en série	تركيب على التوالى
Montage tout ou rien	تركيب كل أو لا شيء
Montante	صاعدة

Mortier	مهراس
Moteur	محرك
Motrice	محركة
Mousse de platine	بلاتين إسفنجي
Mouvement	حركة
Mouvement accéléré	حركة متسرعة
Mouvement d'ensemble	حركة جماعية
Mouvement orbital	حركة مدارية
Mouvement propre	حركة ذاتية
Mouvement retardé	حركة متباطئة
Mouvement uniforme	حركة منتظمة
Multiple	مضاعف
Multiple entier	مضاعف صحيح
Myopie	قصر البصر (حسور)
<b>N</b>	
Nacelle	سلة المنطاد
Naphtalène	نفالين
Nature	طبيعة
Nature ondulatoire	طبيعة تموجية
Naturel	طبيعي
Négatif	سالب
Neutralité	حياد
Neutre	محايد، متعادل
Neutrino	نوترونيو
Neutron	نوترون
Neutron lent	نوترون بطيء
Neutron rapide	نوترون سريع
Neutron thermique	نوترون حراري
Newton	نيوتون
Nichrome	نيكروم
Nitrate	نترات
Nitration	نترنة
Nitro	نترو
Nitrure	نترور
Niveau	مستوى
Niveau piézométrique	مستوى تغمازي
Nœud	عقدة
Nombre	عدد
Nombre atomique	عدد ذري
Nombre de charge	عدد الشحنة
Nombre de masse	عدد الكتلة
Nombre quantique principal	عدد كمي رئيسي
Nomenclature	تسمية
Non localisé	غير متموضع
Normal (adj)	منظمي، نظامي
Normal (nom)	منظمي
Norme	منظم
Notation chimique	كتابه الرموز الكيميائية
Noyau	نواة
Noyau léger	نواة خفيفة
Noyau lourd	نواة ثقيلة
Nuage électronique	سحبة إلكترونية
Nucléaire	نووي

Nucléide	نويدة
Nucléon	نوية
Nucléophile	نوكليوفيل
Numérique	رقمي
Numéro	رقم
Numéro atomique	رقم ذري
Nylon	نيلون
<b>O</b>	
Objectif	شبيهة
Object	شيء
Object réel	شيء حقيقي
Object virtuel	شيء وهمي
Obstacle	حاجز
Obturateur	سداد
Octet	ثمانية
Oculaire (adj)	عيني
Oculaire (nom)	عينية
Œil réduit	عين بسيطة
Ohm	أوم
Ohmmètre	أو متر
Ombre	ظل
Ombre portée	ظل محمول
Ombre propre	ظل خاص
Onde	موجة
Onde amortie	موجة مخدمة
Onde circulaire	موجة دائيرية
Onde diffractée	موجة محددة
Onde électromagnétique	موجة كهر مغناطيسية
Onde hertzienne	موجة هيرتزية
Onde monochromatique	موجة أحادية اللون
Onde plane	موجة مستوية
Onde progressive	موجة متولية
Onde rectiligne	موجة مستقيمية
Onde sonore	موجة صوتية
Onde sphérique	موجة كروية
Onde stationnaire	موجة متوقفة
Onde transmise	موجة منتقلة
Ondoscope	كافش الموجات
Ondulation	تموج
Ondulatoire	تموجي
Ondulé	متموج
Opaque	معتم
Opérationnel	عملياتي
Opposé	متعاكس، متضاد، مقابل
Opposition	متعاكس، مقابل
Opposition de phase	متعاكس في الطور
Optique (adj)	بصري
Optique (nom)	بصريات
Orbital (adj)	مداري
Orbitale (nom)	مدارية
Orbite	مدار
Ordinateur	حاسوب
Ordonné	مرتب

Ordonnée	أرتب
Ordre	رتبة، ترتيب
Ordre de grandeur	رتبة قدر
Ordre supérieur	رتبة أعلى
Organique	عضوی
Orientation	توجيه
Orienté	موجّه
Ortho	أورثو
Orthogonal	معامد
Orthonormé	معامد منظم
Oscillant	متذبذب متأرجح،
Oscillateur	متذبذب، هزّاز متراجح،
Oscillation	ذبذبة، ترجمح، ذبذبة
Oscillatoire	ذبذبي
Oscillogramme	رسم تذبذبي
Oscillographe	راسم الذبذب
Oscilloscope	كاميرا التذبذب
Ouverture	فتحة
Oxydable	قابل للتأكسد
Oxydant	مؤكسد
Oxydation	تأكسد، أكسدة
Oxyde	أوكسید
Oxydé	مؤكسد
Oxydo - réduction	أكسدة إختزال
Oxygéné	أوكسجيني
Ozone	أوزون
<b>P</b>	
Paire	زوجي
Palan	رافعة ذات البكرات
Palet	رمية
Palette	ريشة دولاب
Palier	منبسط
Palier de fusion	منبسط الإنصهار
Palmer	مقاييس بلمر
Papier	ورق
Papier filtre	ورق الترشيح
Papier pH	ورق pH
Parabole	شلجم
Parabolique	شلجمي
Paradoxal	مفارق، متناقض
Paraffine	برافين
Parallaxe	اختلاف الموضع
Parallèle	موازي
Paramagnétique	مغناطيسي مساير
Paramagnétisme	مغناطيسي مسايرة
Paramètre	وسيل
Parfait	كامل
Particule	دقيقة
Particule élémentaire	دقيقة عنصرية
Particule probabiliste	دقيقة إحتمالية
Partiel	جزئي
Pas	خطوة
Passe-bande	مممر المنطقة

Passe-bas	ممر الترددات المنخفضة
Passe-haut	ممر الترددات العالية
Passif	غير نشيط
Pâteux	عجيفي
Patte	عجيف
Patte à modeler	عجيف مطاوع
Patin	سناد
Pavillon (oreille)	صوان (الأذن)
Pédale	دواسة
Pendule	نواس
Pendule composé	نواس مركب
Pendule cône	نواس مخروطي
Pendule de torsion	نواس اللي
Pendule élastique	نواس مرن
Pendule électrostatique	نواس كهر ساكن
Pendule pesant	نواس وازن
Pendule réversible	نواس قابل للقلب
Pendule simple	نواس بسيط
Pénétrant	نافذ
Pénétration	نفاذية
Pénombre	شبہ الظل
Penta	خماسي
Percussion	إرتجاج
Période	دور
Période orbitale	دور مداري
Période propre	دور خاص
Période radioactive	دور إشعاعي
Périodicité	دورية
Périodique	دوري
Périscope	منظار الأفق
Permanent	دائم
Perméabilité	نفاذية
Perméable	نفاذ
Permittivité	عازلية، ثابتة العزل الكهربائي، سماحية
Permittivité du vide	سماحية الفراغ
Permittivité relative	سماحية نسبية
Perpendiculaire	عمودي
Pesant	ثقيل، وازن
Pesanteur	ثقالة
Pesée	وزنة
Phase	طور
Phénomène	ظاهرة
Phénoménologique	ظاهراتي
pH-mètre	مقياس pH
Photocapteur	لاقط ضوئي
Photocathode	مبيط (كاثود) ضوئي
Photochimique	كيمياضوئي
Photodiode	ثنائي قطب ضوئي
Photoélectrique	كهر ضوئي
Photoémissif	باعث ضوئي
Photographie	صورة فتوغرافية
Photon	فوتون
Photopile	عمود ضوئي

Photorésistance	مقاومة ضوئية
Pic	قمة بارزة
Pictogramme	علامة تحذيرية
Pied à coulisse	قدم ذات الورنية
Piézomètre	مقاييس إنضغاطية السوائل
Piézométrique	مقاييس انضغاطي
Pile	عمود
Pile atomique	عمود ذري
Pile impolarisable	عمود غير قابل للإستقطاب
Pilon	مدقة
Pince	مقط
Pince crocodile	ماسك تمساحي
Pinceau	حرز مة دقيقة
Pinceau lumineux	حرز مة ضوئية دقيقة
Pipette	ماصة
Piquant	حريق
Piston	مكبس
Pivot	مرتكز
Pivotement	نمحور
Plan (nom)	مستوى
Plan focal	مستوى بؤري
Planète	كوكب
Plaque	صفحة
Plat	مسطح، منبسط
Plateau (balance)	كتفة (الميزان)
Plexiglas	بلايكسيكلاص
Pneu	حوق
Poids	وزن
Point	نقطة
Point d'application	نقطة التأثير
Point d'appui	نقطة الإرتكاز
Point de fonctionnement	نقطة الإشغال
Point d'impact	نقطة الإصطدام
Point de repos	نقطة السكون
Point matériel	نقطة مادية
Pointe	سن
Polaire	قطبي
Polarimètre	مقاييس الإستقطاب
Polarisation	إستقطاب
Polarisé	مسنط
Polariseur	مسنط
Polarité	قطبية
Polaroïd	مسنطبة
Pôle	قطب
Poly	بولي، متعدد
Polyatomique	متعدد الذرات
Polychromatique	متعدد الألوان
Polymère	متعدد الجزيئة الأصل
Polymérisation	بلمرة
Pompe	مضخة
Ponctuel	نقطي
Pont	جسر
Poreux	مسامي

Portée	مدى
Portée maximale	مدى قصوي
Porteur	حامل
Porteur de charge	حامل شحنة
Porteuse	حاملة
Positif	وجب
Position	وضع، موضع
Position d'équilibre	موقع التوازن
Position initiale	موقع بدئي
Position finale	موقع نهائي
Positon ou positron	بوزيتون أو بوزيترون
Postulat	موضوعة
Potentiel	جهد
Potentiomètre	مقسم التوتر
Poudre	مسحوق
Poulie	بكرة
Poulie simple	بكرة بسيطة
Poussée	دافعة
Poussée d'Archimède	دافعة أرخميدس
Poutre	عارضة
Pouvoir	قدرة
Précession	حركة مخروطية لجسم دوار
Précipitation	ترسيب، تربس
Précipité	راسب، مترسب
Précis	دقيق
Précision	دقة
Pressant	ضاغط
Presse	مضغط
Presse hydraulique	مضغط هيدروليكي
Pression	ضغط
Pression absolue	ضغط مطلق
Pression atmosphérique	ضغط جوي
Pression effective	ضغط فعلي
Prévisible	متوقع
Primaire	أولي
Principe	مبدأ
Principe d'inertie	مبدأ القصور
Principe d'interaction	مبدأ التأثير البيني
Prise électrique	أخذ كهربائي
Prise de courant	أخذ التيار
Prismatique	موشور ي
Prisme	موشور
Probabiliste	إحتمالي
Probabilité	إحتمال
Probabilité d'existence	إحتمال الوجود
Produit	جاء
Produit chimique	مادة كيميائية
Produit de réaction	ناتج التفاعل
Produit ionique	جاء إيوني
Produit scalaire	جاء سلمي
Produit vectoriel	جاء متوجهي
Progressif	متالي، تدريجي
Progression	متالية

Projecteur	مسلط
Projectile	ذريفة
Projection	ذرف
Projection (math)	إسقاط
Propagation	إنشار
Proportion	تناسب
Proportionnel	متناسب
Proportionnalité	تناسب
Propre	خاص، ذاتي
Propriété	خاصية
Proton	بروتون
Provoqué	محظى، محفز
Pseudo isolé	شبہ معزول
Pseudo période	شبہ دور
Pseudo périodique	شبہ دوري
Puissance	قدرة
Puissance électrique	قدرة كهربائية
Puissance instantanée	قدرة لحظية
Puissance moyenne	قدرة متوسطة
Pulsation	نبض
Pulsation propre	نبض خاص
Pulvérisation poudre	سحق
Pulvérisation liquide	رذ
Pulvérisé	مرشوش
Pur	خاص
Pureté	نقاوة
Pyramide	هرم
Pyrolyse	حل حراري
Pyromètre	محرار (درجات عالية)
<b>Q</b>	
Quadrature	تربيع
Quadrature de phase	تربيع في الطور
Qualité	جودة
Quanta	كمات
Quantification	تكميمية
Quantifié	مكمى
Quantifier	كمى
Quantique	كم، كمى
Quantitatif	كمي
Quantité	كمية
Quantité d'électricité	كمية الكهرباء
Quantité d'énergie	كمية الطاقة
Quantité de chaleur	كمية الحرارة
Quantité de matière	كمية المادة
Quantité de mouvement	كمية الحركة
Quaternaire	رباعي
Quantum	كم
Quantum d'énergie	كم الطاقة
Quartz	مرزو أو كوارتز
<b>R</b>	
Radial	شعاعي
Radian	راديان
Radiateur	مشعاع

Radiation	إشعاع
Radical	جزر
Radioactif	مشع، إشعاعي النشاط
Radioactivité	نشاط إشعاعي
Radioélément	عنصر إشعاعي
Radiographie	صورة إشعاعية
Radiomètre	مقياس الإشعاع
Raffinage	تكرير
Raffinerie	معمل التكرير
Raideur	صلابة
Raideur d'un ressort	صلابة نابض
Raie	حزة، خط
Raie d'absorption	خط إمتصاص
Raie d'émission	خط إنبعاث
Raie spectrale	خط طيفي
Rails de Laplace	سكتا لا بلاص
Rallonge	وصلة
Ramifié	متفرع
Rappel	ارتفاع
Rapport	نسبة
Rapport de transformation	نسبة تحويل
Raréfié	مخلل
Rayon	شعاع، نصف القطر
Rayon cathodique	شعاع مهبطي
Rayon d'onde	شعاع الموجة
Rayon incident	شعاع وارد
Rayon lumineux	شعاع ضوئي
Rayon réfléchi	شعاع منعكس
Rayon réfracté	شعاع منكسر
Rayonnement	إشعاع
Rayonnement cathodique	إشعاع مهبطي
Réactance	مفاعلة
Réacteur	مفاعل
Réacteur nucléaire	مفاعل نووي
Réactif	كافش، متفاعل
Réactif de Schiff	كافش شيف
Réactif d'une réaction	متفاعل التفاعل
Réaction	تفاعل، رجعة
Réaction chimique	تفاعل كيميائي
Réaction complète	تفاعل تام، كامل
Réaction en chaîne	تفاعل متسلسل
Réaction incomplète	تفاعل غير تام، غير كامل
Réaction limitée	تفاعل محدود
Réaction rapide	تفاعل سريع
Réaction totale	تفاعل كلي
Réactionnel	تفاعل
Réactivité	تفاعلية
Récepteur	مستقبل
Réchaud électrique	مسخن كهربائي
Récipient	إناء
Rectiligne	مستقيم
Rédox	مؤكسد- مختزل
Redressement	تقويم

Redressement du courant	تقويم التيار
Redresseur	مقوم
Réducteur	مخزل
Réduction	إخزال
Réduit	مخزل
Référence	مرجع
Référentiel	مرجعي
Réfléchi	منعكس
Réfléchissant	عاكس
Réflexion	إنعكاس
Réflexion d'une onde	إنعكاس موجة
Réflexion totale	إنعكاس كلي
Reflux	جزر
Réfraction	إنكسار
Réfraction limite	إنكسار حد
Réfrigérant	مبرد
Réfringence	إنكسارية
Réfringent	كاسر
Refroidissement	تبريد
Régime	نظام
Régime critique	نظام حرج
Régime de fonctionnement	نظام الإشتغال
Régime linéaire	نظام خطى
Régime saturé	نظام مشبع
Région	حيز، منطقة
Région d'espace	حيز من الفضاء
Réglage	ضبط
Règle	قاعدة، مسطرة
Règle graduée	مسطرة مدرجة
Règle de l'octet	القاعدة الثمانية
Régulateur	منظم
Régulier	منتظم
Relatif	نسبي
Relation	علاقة
Relation empirique	علاقة أولية
Relation caractéristique	علاقة مميزة
Relation fondamentale	علاقة أساسية
Relativiste	نسبي
Relativité	نسبية
Relevé	بيان
Relevé de valeur	بيان القيم
Rémanent	باقي
Rendement	مردود
Rendement énergétique	مردود طاقي
Rendement quantique	مردود كمي
Renversé	مقولب
Répartition	توزيع
Répartition électronique	توزيع إلكتروني
Repérage	معلمة، تعليم
Repère	علم
Repère cartésien	علم ديكارتى
Repère de Copernic	علم كوبيرنيك
Repère des espaces	علم الفضاء

Repère de Freinet	معلم فريني
Repère des temps	معلم الزمن
Repère galiléen	معلم غاليلي
Repère géocentrique	معلم مركزى أرضي
Repère orthonormé	معلم متعامد منظم
Repère relatif	معلم نسبي
Repérer	علم
Réponse	إستجابة
Repos	سكن
Représentation	تمثيل
Représentation graphique	تمثيل مبيانى
Représentation symbolique	تمثيل رمزي
Répulsif	تنافر ي، بعد
Répulsion	تنافر
Réseau	شبكة
Réseau cristallin	شبكة بلورية
Réseau de sortie	شبكة الخروج
Réseau de diffraction	محزّة الحيود
Réservoir	خزان
Réservoir de trop-plein	خزان طفوح
Réservoir de détente	خزان تخفيف الضغط
Résidu	متبقى
Résine	مادة صمغية
Résistance	مقاومة
Résistance dynamique	مقاومة ديناميكية
Résistance interne	مقاومة داخلية
Résistivité	مقاومة
Résistor	ريزistor
Résonnance	رنين
Résonnance aigue	رنين حاد
Résonnance floue	رنين مضبّب
Résonateur	رثأن
Ressort	نابض
Restitution	إرجاع، ردّ
Résultante	محصلة
Retard	تأخر، تأخّر زمني
Retard de phase	تأخر في الطور
Retardé	متباطٍ
Retardé uniformément	متباطٍ بإنتظام
Réticule	شببكة
Rétine	شبكة العين
Retour inverse	الرجوع العكسي
Réversible	عكوس، قابل للقلب
Révolution	دورة فلكية
Rhéostat	معدلة
Robinet	صنبور
Rotation	دوران
Rotationnel d'un vecteur	إيقاف المتجه
Rotor	دوّار
Roue	عجلة
Rouge	أحمر
Rouille	صدأ
Roulement	تدحرج

Roulement à bille	مدرجة الكريات
Ruban	شريط
S	
Satellisation	إستقمار
Satellite	قمر
Satellite artificiel	قمر إصطناعي
Saturant	مشبع
Saturation	إشباع
Saturé	مشبع
Schéma	تبيانة
Schéma équivalent	رسم مكافئ
Scie	منشار
Secondaire (adj)	ثانوي
Secondaire (transformateur)	دارة ثانوية
Secteur	قطاع
Secteur angulaire	قطاع زاو
Section	قطع
Segment	قطعة
Sélecteur	جهاز الإنتقاء
Sélectif	إنقائي
Self induction	تحريض ذاتي
Semi	شبة، نصف
Semi conducteur	شبة موصل
Semi développé	نصف منشور
Semi polaire	شبة قطبي
Sens	منحي، إتجاه
Sens bloqué	منحي حاجز
Sens direct	منحي مباشر
Sens inverse	منحي معاكس
Sens passant	منحي مار
Sensibilité	حساسية
Série	توالي، متسلسلة
Série spectrale	متسلسلة طيفية
Seuil	عتبة
Seuil de fréquence	عتبة التردد
Seuil de longueur d'onde	عتبة طول الموجة
Seuil photoélectrique	عتبة كهروضوئية
Shunt	مفرع
Signal	إشارة
Signal électromagnétique	إشارة كهرومغناطيسية
Signal lumineux	إشارة ضوئية
Signal mécanique	إشارة ميكانيكية
Signal sonore	إشارة صوتية
Signe	إشارة
Silice	سيلیس
Simple	بسيط
Simulation	محاكاة
Simultané	متأن
Sinusoïdale	جيبي
Sinusoïde	منحنى جيبي
Siphon	رشافة
Socle	ركيزة
Sol	سطح الأرض

Solaire	شمسى
Solénoïde	ملف لوبي
Solide	صلب
Solidification	تحجد، تجميد
Solution	حل
Somme	مجموع
Sommet	قمة
Sommet du miroir	رأس المرأة
Sonde	مصبّار، مجسّ
Sonde de Hall	مجس هول
Sonnerie	مرنة
Sonnette	مرنة
Sonore	صوتي
Sonorité	رنانية
Sortie	مخرج
Soucoupe	صحن صغير
Soude caustique	صودا كاوية
Soudure	لحم
Soufflerie	معصفة
Souape	صمام
Source	منبع
Source de courant	منبع تيار
Source lumineuse	منبع ضوئي
Source ponctuelle	منبع نقطي
Source réelle	منبع حقيقي
Source virtuelle	منبع وهمي
Sous-marin	غواصة
Sous-critique	تحت الحرّج
Sous-niveau	مستوى تحتاني
Spatial	حيزي
Spatiale	مكانية، فضائية
Spatule	ملوّق
Spécifique	نوعي
Spectral	طيفي
Spectre	طيف
Spectre d'absorption	طيف الإمتصاص
Spectre continu	طيف مستمر
Spectre d'émission	طيف الإنبعاث
Spectre discontinu	طيف متقطع
Spectre de bande	طيف شريطي
Sphère	كرة
Sphérique	كروي
Spectrographe	مطياف، راسم الطيف
Spectrographe de masse	مطياف الكتلة
Spectromètre	مقاييس الطيف
Spectroscope	مكشاف الطيف
Spectroscopie	مطيافية، دراسة الأطيف
Spin	دور
Spiral	حلزوني
Spire	أفة
Spontané	نلقائي
Spot	بقعة
Squelette	هيكل

Stabilisation	ثبيت
Stabilité	إستقرار
Stabilisateur	ضابط
Stable	مستقر
Stanneux	قصدير
Station de relais	محطة الترحيل
Statique (adj)	ساكن
Statique (nom)	سكون
Statistique	إحصائي
Statistiquement	إحصائيا
Stator	ساكن
Stéreochimie	تجسيم كيميائي
Stérilisation	تعقيم
Stigmatisme	تصوير نقطي
Stigmatisme approché	تصوير نقطي تقريري
Stigmatisme rigoureux	تصوير نقطي دقيق
Stœchiométrique	تناسبية التفاعل
Stockage	تخزين
Stroboscope	وماض
Stroboscopie	وماضية، دراسة بالوماض
Structure	بنية
Structure atomique	بنية ذرية
Structure cristalline	بنية بلورية
Structure ionique	بنية إيونية
Structure moléculaire	بنية جزيئية
Subcritique	تحت الحرج
Sublimation	تسامي
Substance	مادة
Substitution	استبدال
Sud (nom)	جنوب
Sud (adj)	جنوبي
Suffoquent	خانق
Suite	متالية
Suite arithmétique	متالية حسابية
Suite continu	متالية متواصلة
Suite géométrique	متالية هندسية
Superposition	ترافق
Support	حامل
Supraconducteur	فائق التوصيل
Surcharge	شحنة إضافية، زيادة الشحنة
Surface	سطح
Surfaces équipotentielles	سطوح متساوية الجهد
Surface hyperbolique	سطح هدولي
Surface libre	سطح حر
Surcritique	فوق الحرج
Surgénérateur	مولد فوق
Surtension	توتر فوق
Suspension	تعليق، عالق
Susceptibilité	قابلية
Susceptibilité électrique	قابلية كهربائية
Susceptibilité magnétique	قابلية مغناطيسية
Sustentation	إسناد
Symbole	رمز

Symbolique	رمزي
Symétrie	تماثل
Symétrie axiale	تماثل محوري
Symétrie sphérique	تماثل كروي
Symétrique	تماثلي، متماثل
Synchrone	متزامن
Synchronisation	مزامنة
Synchronisme	تزامن
Synthèse	تركيب، تخلق، إصطناع
Système	نظام، نظمة، مجموعة
Système d'unité	نظام الوحدات
Système de sécurité	نظام الأمان
Système d'axes	نظام المحاور
Système matériel	مجموعة مادية
Système macroscopique	مجموعة عيانية
Système microscopique	مجموعة مجهرية
<b>T</b>	
Table	منضدة، جدول
Table à coussin d'air	منضدة هوائية
Table des coefficients	جدول المعاملات
Tableau	جدول
Tableur	مجدول
Tache	بقعة
Tache centrale	بقعة مركزية
Tache lumineuse	بقعة ضوئية
Tache sombre	بقعة مظلمة
Tachymètre	مسراح
Tamponné	تحمد
Tangent (adj)	مماس
Tangente (nom)	مماس، ظل
Tangente à une courbe	مماس لمنحنى
Tangential	مماسي
Tare	عيار
Taux	نسبة، معدل
Téflon	تفلون
Teinte	لون، لوينة
Teinte sensible	لوينة حساسة
Téléchargement	تحميل
Téléobjectif	شبيبة التصوير
Télescope	مرصد
Température	درجة الحرارة
Temporelle	زمانية
Temps	زمن، وقت
Temps caractéristique	زمن مميز
Teneur	مضمون
Tension	توتر
Tension accélératrice	توتر مسرع
Tension alternative	توتر متناوب
Tension à vide d'une pile	توتر العمود
Tension carrée	توتر مربع
Tension de claquage	توتر الإنلاف
Tension efficace	توتر فعال
Tension instantanée	توتر لحظي

Tension maximale	توتر قصوي
Tension variable	توتر متغير
Tension Zener	توتر زينر
Tension d'un fil	توتر الخيط
Tergal	ترغال
Tertiaire	ثالثي
Tesla	تسلا
Teslamètre (مقياس شدة المجال المغناطيسي)	تسلامتر
Test	رائز
Testeur	رائز
Têt	حقة
Tétra	رباعي
Tétraèdre (nom)	رباعي الأوجه
Tétraèdrique (adj)	رباعي الأوجه
Tétraoxyde	رباعي أوكسيد
Textile	نسيج
Thermique	حراري
Thermistance	مقاومة حرارية
Thermochimie	كيمياء حرارية
Thermocouple	مزدوجة حرارية
Thermodynamique	علم الحرارة و التحرير
Thermoélectrique	كهر حراري
Thermoélectronique	حراري إلكتروني
Thermomètre	محوار
Thermométrie	محارمية
Thermonucléaire	نووي حراري
Thermoplastique	مطاوع حراريا
Thermoscope	مكشاف حراري
Thermostat	متثبت حراري
Thyristor	ثيريسنور
Tige	صاق، قضيب
Timbre	طبلة
Tissu	نسيج
Titrage	معايرة
Titre	عيّار
Titre d'une solution	عيّار محلول
Tonnant	مذوّ
Tore	طوق
Torsion	لبي
Total	كلي
Tournesol	عباد الشمس
Tournevis	مفك البراغي
Tournure	خرطة
Toxique	سام
Traceur radioactif	عنصر إشعاعي
Trajectoire	مسار
Trajectoire rectiligne	مسار مستقيم
Trajectoire curviligne	مسار منحنى
Trajectoire parabolique	مسار شلجي
Trajet	مسير
Traité	معالج
Traitement	معالجة
Transfert	إنقال، تحويل

Transfert d'électrons	إنقال الإلكترونات
Transfert double migration	إنقال ثبائي
Transfert en courant	تحويل في التيار
Transfert thermique	إنقال حراري
Transformateur	محول
Transformation	تحول
Transistor	ترانزستور
Transitaire	إنقالى
Transitoire	مرحلي
Transition	إنقال
Transition électronique	إنقال إلكترونى
Translation	إزاحة
Translation rectiligne	إزاحة مستقيمة
Translation curviligne	إزاحة منحنية
Translucide	نصف شفاف
Transmis	منتقل
Transmise	منتقلة
Transmission	إرسال، بث، إنقال
Transmutation	تحول، تحويل
Transmutation nucléaire	تحول نووي
Transparence	شفافية
Transparent	شفاف
Transuranien	وراء الأورانيوم
Transversal	مستعرض
Trapèze	شبة منحرف
Travail	شغل
Travail d'extraction	شغل الإنتراع
Travail élémentaire	شغل جزئي
Travail moteur	شغل محرك
Travail reçu	شغل مكتسب
Travail résistant	شغل مقاوم
Trépied	منصب
Treuil	ملفاف
Tri	فرز
Triangle	متلث
Triangle rectangle	متلث قائم الزاوية
Triatomique	ثلاثي الذرات
Trièdre	ثلاثي الأوجه
Trièdre direct	ثلاثي مباشر
Trigonométrique	متلثي
Trioxyde	ثالث أوكسيد
Triphasé	ثلاثي الأطوار
Trivalent	ثلاثي التكافؤ
Trou	نقب
Trouble	عكر، تعكر
Tube	أنبوب
Tube à essai	أنبوب الإختبار
Tube à vide	أنبوب مفرغ
Tube à dégagement	أنبوب الإنطلاق
Tube à réduction	أنبوب الإختزال
Tube capillaire	أنبوب شعري
Tube cathodique	أنبوب مهبطي
Tube coudé	أنبوب مكوح

Tube de verre	أنبوب زجاجي
Tube de caoutchouc	أنبوب من مطاط
Tube en U	أنبوب على شكل U
Tube fin	أنبوب رقيق
Tube lumineux	أنبوب الإنارة
Turbine	عنفة
Turbulence	اضطراب
Turbulent	مضطرب
Tuyau	أنبوب
Tuyau sonore	أنبوب رنان
Tympan	طبلة الأذن
Type	طراز
<b>U</b>	
Ultra-son	فوق صوتي
Ultra-violet	فوق البنفسجي
Uniforme	منتظم
Uniformément	بانتظام
Uniformément accéléré	متسارع بانتظام
Uniformément retardé	متباطء بانتظام
Uniformément varié	متغير بانتظام
Uniformisation	تأهيد
Unique	وحيد
Unitaire	واحدى
Unité	وحدة
Univers	كون
Universel	كوني
Usuel	إعتيادي
Unité usuel	وحدة إعتيادية
<b>V</b>	
Va et vient	ذهاب و إياب
Valence	عدد التكافؤ
Valeur	قيمة
Valeur algébrique	قيمة جبرية
Valeur approchée	قيمة مقربة
Valeur en eau	معادل مائي
Valeur nominale	قيمة إسمية
Vapeur	بخار
Vaporisation	تبخير، تبخر
Variable	متغير
Variables d'état	متغيرات الحالة
Variance	مغایرة
Variation	تغير
Varié	متغير
Varistance (v .d.r.)	مقاومة متغير مع التوتر
Vase	إناء، وعاء
Vase calorimétrique	وعاء مسوري
Vases communicants	أوعية مستطرقة
Vaseline	فازلين
Vecteur	متجهة
Vecteur accélération	متجهة التسارع
Vecteur déplacement	متجهة الإنتقال
Vecteur force	متجهة القوة
Vecteur de Fresnel	متجهة فريزنيل

Vecteur d'onde	متوجهة الموجة
Vecteur position	متوجهة الوضع
Vecteur unitaire	متوجهة واحدية
Vecteur vitesse	متوجهة السرعة
<b>W</b>	
Watt (w)	واط
Watt-heure	واط ساعة
Wattmètre	مقياس القدرة
<b>X</b>	
Xylène	زيلين
<b>Z</b>	
Zener	زيبر
Zone	مفعول زينر
Zone de stabilité	منطقة الاستقرار
Zone de transition	منطقة وسيطية
Zone de virage	منطقة الإبتعاد

*Lexique de Terminologie  
Français-Arabe*

**Géologie**

**Niveau  
Premières Années Universitaires**

**2014-2015**

