

مصطلحات علمية لطلبة الطب

aberration	زَيْغ
aberration, light	زَيْغ ضَوْئِيّ
astigmatic aberration of the eye	الزَيْغ اللانقَطِيّ للعين
achromatic aberration	زَيْغ لالْوَنِيّ
abscissa	الإحداثيات السِّبْيِيّ
absolute	مُطلق
absolute (true) coefficient	المُعامل الحَقِيقِيّ
absolute convergence	تَقارب مُطلق
absolute humidity	الرُّطوبَة المُطلَقَة
absolute pressure	الضَّغَط المُطلق
absolute temperature	درجة الحرارة المطلقة
absolute unit	وَحْدَة مُطلَقَة
absolute value	قِيَمَة مُطلَقَة
absolute velocity	سُرعة مُطلَقَة
absolute weight	وَزْن مُطلق
absolute zero	الصَفْرُ المُطلق
absorbent	مصاص
absorption	امتصاص
absorption lines	خطوط الامتصاص
absorption spectrum	طيف الامتصاص
absorptive	امتصاصي
absorptivity	مصاصية
abstract	مُلخَّص تجرِيدِيّ؛ مجرّد
accelerate	يَتسارع؛ يُسارع
acceleration	تَسارُع
angular acceleration	تَسارُع زاوِيّ
acceleration, centripetal	تَسارُع جَائِد
acceleration, linear	تَسارُع خَطِيّ
acceleration of free fall	تسارع السقوط الحرّ
acceleration of gravity	تسارع الجاذبية
acceleration due to gravity	تسارع الجاذبية الأرضية

accelerator	مسرّع
accelerator, linear	مسرّع خطّي
accelerator, particle	مُسرّع الجُسَيْمَات
acceptor	مُتَقَبِّل
acceptor, hydrogen	مُتَقَبِّل الهَيْدْرُوجِين
acceptor, oxygen	مُتَقَبِّل الأكْسِجِين
accommodation of the eye	تَكْيِف العَيْن
accumulation	تَرَاكُم
accumulator	مُرَكَم ؛ مِرَكَم
accuracy	دِقَّة
accurate	دَقِيق
achromat	أَعْمَى الألوان
achromatic	لَالْوَنِيّ
acoustic	صَوْتِي
acoustics	الصَوْتِيَات
action	فِعْل
action, capillary	فِعْل شَعْبِرِيّ
action, cumulative	فِعْل تَرَاكُمِيّ
action, mass	فِعْل الكِتْلَة
action, trigger	فِعْل الزَّنَاد
activate	يُنَشِّط
activation	تَنْشِيط
activator	مُنَشِّط
active	نَشِيط فَاعِل ؛ فِعَال
absolute boiling point	نُقْطَة الغَلْيَان المُنْطَلَقَة
absolute concentration	تَرَكِيز مُنْطَلَق
absolute density	كثَافَة مُنْطَلَقَة
absolute luminance threshold	عَتْبَة السُّطُوع المُنْطَلَق
absolute luminosity curve	مُنْحَنِي الإِضَاءَة المُنْطَلَقَة
absolute permeability	النَّفَاقِيَة المُنْطَلَقَة
absolute purity threshold	عَتْبَة النِّقَاء المُنْطَلَق
absolute spacetime	الزَّمكان المُنْطَلَق
absolute temperature scale	مِقْيَاس دَرَجَة الحَرَارَة المُنْطَلَقَة

absorber	ماصّ
absorption factor	عامل الامتصاص
absorption band	نطاق الامتصاص
absorption curve	مُنْحَنِي الامتصاص
absorption discontinuity	انقطاع الامتصاص
absorption edge	حدّ الامتصاص
absorption index	مُعَامِلُ الامتصاص
abundance	وفور
abundance ratio	نِسْبَة الوفور
abundant	وافر
accidental error	خطأ عَرَضِيّ
accommodation coefficient	مُعَامِلُ التَكْيِيف
accumulation coefficient	مُعَامِلُ التَراكم
actual	فِعْلِيّ
activity	نشاط فاعليّة
acuity	حِدّة
acute angle	زاوية حادة
add	يَجْمَع
addition	جَمْع إضافة
additive	جَمْعِيّ
adhere	يَلْتَصِق
adherence	أصوق
adhesion	التصاق
adhesive	لاصق
adhesiveness	أصوقية
adhesivity	التصاقية
adjust	يُعَدّل
adjustable	قابل للتعديل
admittance	قبولية
adsorbent	مَازّ
adsorption	امتزاز
airglow	وَهج هوائيّ
air	هواء

air, liquid	هواء سائل
air pollution	تلوث الهواء
airway	مسلك هوائي
alloy	سبيكة
alpha particle	جسيم ألفا
alpha rays	أشعة ألفا
alternating	متناوب
alternating current	تيار متناوب
alternating - gradient accelerator	تدرج متناوب
alternator	منوب
altimeter	مقياس الارتفاع
altitude	ارتفاع
amalgam	ملغم (ج: ملغمات)
amalgamation	ملغمة
amber	عنبر
ambient	محيط
ambient temperature	درجة حرارة المحيط درجة الحرارة السائدة
ambient pressure	ضغط المحيط
ammeter	أميتر
amorphous	لا بلوري
amperage	أمبيرية
ampere	أمبير
ampere turn	أمبير لفة
amplification	تضخيم
amplifier	مضخم
amplify	يُضخم
amplitude	اتساع
analyzer	محلل
analysis	تحليل
analytical	تحليلي
astigmatic lens	عدسة لا نقطية
anemometer	مقياس سرعة الريح
aneroid	لاسانلي

aneroid barometer	بارومتر مَعْدِنِيّ
angle	زاوية
angle of contact	زاوية التماس
angle of convergence	زاوية التقارب
angle of deviation	زاوية الإنعطاف
angle of emergence	زاوية الخروج
angle of incidence	زاوية السقوط
adiabat	مُنْحَنٍ كَظِيمٍ
adiabatic	كَظِيمٍ
adiabatic compression	انضغاط كَظِيمٍ
adiabatic expansion	تَمَدُّلَادٍ كَظِيمٍ
adiabatic process	عَمَلِيَّةٌ كَظِيمِيَّةٌ
adiabatic system	نِظَامٌ كَظِيمٍ
aeolian sound	هَزِيرٍ
aerodynamics	عِلْمُ التَّحْرِيكِ الهَوَائِيِّ (الديناميكا الهوائية)
aerodynamic	إِنْسِيَابِيّ (الشَّكْل)
air - speed	السَّرْعَةُ فِي الهَوَاءِ
air - speed indicator	مُبَيِّنُ السَّرْعَةِ فِي الهَوَاءِ
air track	مَجْرَى هَوَائِيّ
align	يَصِفُ
alignment	صَفَافٍ
allochromatic	مُتَغَيِّرُ اللَّوْنِ
alpha counter	عَدَادُ أَلْفَا
alpha decay	اضمحلال ألفا
alpha emitter	بَاعِثُ أَلْفَا
angle of declination	زاوية الانحراف (المغناطيسي)
angle of deflection	زاوية الانحراف
angle of dip (or inclination)	زاوية الميل
angle of divergence	زاوية الانفراج
angle of entrance	زاوية الدخول
angle of lag	زاوية التخلف
angle of lead	زاوية السبق
angle of minimum deviation	زاوية الإنعطاف الأدنى

angle of recoil	زاوية الارتداد
angle of reflection	زاوية الانعكاس
angle of refraction	زاوية الانكسار
angle of repose	زاوية الرقود (زاوية الارتكاز)
angle of sight	زاوية البصر
angle of vision	زاوية الرؤية
angle, critical	زاوية حرجة
angle, solid	زاوية مُجَسِّمة
angle, subtended	زاوية مُقَابِلَة
angle straggling	تطوُّح زاوي
angstrom	أنغستروم
angular	زاوي
angular acceleration	تسارع دَوْرَانِي
angular magnification	تكبير زاوي
angular momentum	زخم دَوْرَانِي
angular velocity	سُرْعَة دَوْرَانِيَّة
absorbance	امتصاصية
acetal	أسيٲال
acetyl	أستيل
acetylation	أستلة
acyl	أسيل
acylation	أسيلة
acylium	أسيليوم
adamantane	أدمنتان
adenosine	أدينوسين
aldehyde	ألدهيد
aldol	ألدول
aliphatic	أليفاتي
alkadiene	ألكاډيين
alkatriene	ألكاتريين
alkene	ألكين
alkyl	ألكيل
alkylation	ألكلة

alkyne	ألكاين
allene	ألين
allyl	أليل
allylic	أليلي
amine	أمين
amino	أمينو
amylose	أميلوز
anesthetic	مخدر طبي؛ مبيج
angular - strain	مطواعة زاوية
annulene	أنولين
antibiotic	مضاد حيوي
antiseptic	مطهر
aprotic	لابروتوني
arabinose, d-	(d) أرابيوز
arene	أرين
arenium	أرينيوم
aromaticity	أروماتية
aroyl	أروييل
aryl	أريل
azo	أزو
azo dyes	أصباغ أزو
acetate	أسيتات
acidic	حمضي
actinide series	سلسلة الأكتينيدات
activated	منشط
affinity	ألفة
agent	عامل
aggregate	كداسة
alcohol	كحول
alkali	رقلي (اسم)
alkaline	قلوي (صفة)
alpha	ألفا
aluminate	ألومينات

alum	شَبّ
amalgam	ملغم
amide	أَمِيد
ammonia	أَمُونِيَا
ammonium	أَمُونِيُوم
amphoteric	حَمْضِي قَلْوِيّ
antibonding	لَا رَابِط
antifreeze	مُضَادٌّ لِلتَّجْمِد؛ مَانِعٌ لِلتَّجْمِد
antimony	أَنْتِيْمُون
aqueous	مَائِيّ
arrangement	تَرْتِيب
arsenic	زَرْنِيخ
arsenic acid	حَمَاضُ الزَّرْنِيخ
arsine	أَرْسِين
ashing	تَرْمِيد
atmospheric	جَوِيّ
atomic	ذَرِيّ
atomization	تَذْرِية
automatic	ذَاتِيّ
azeotrope	أَزِيُوتْرُوب
accommodation	تَكْيِيف
acidosis	حُمَاض
acupuncture	وَحْز إِبْرِي
adam's apple	حَرْقَدَة تَفَاحَة أَدَم
addict	مَدْمَن
addiction	إِدْمَان
addiction, alcohol	إِدْمَان الكُحُول
addiction, drug	إِدْمَان المَخْدِرَات
adrenalectomy	اسْتِنصَال الكُظْر
adrenergic	أَدْرِينَالِي الفِعْل
adrenoceptor	مَسْتَقْبَلَة أَدْرِينَالِيَة
aero - embolism	انصمام هوائي
aerophobia	رُهَاب الهَوَاء

aerosol	رذآذ
afterimage	صورة تآلية
albinism	مَهَق
aliment	طعام غذآء
alimentary	هضمي
alimentation	تغذية طبية
amitosis	انقسام
amitotic	انقسامي
amnesia	نساوة (فُقدان الذاكرة)
amputation	بَتر
animalicule	حُوين
annelida	العَلَقَات
anopia	عَمى
anoxia	عوز الأوكسجين
anoxia, altitude	عوز الأوكسجين الإرتفَاعي
anoxia, anemic	عوز الأوكسجين الفِقردي
antagonism	تضآد
anandrous	عديم الأَسدية
aftereffect	تآثير تآلي
angiogeny	تكوّن الأوعية
angiogenesis	تكوّن الأوعية
ankle	كعب
ankylosis	التصاق المفاصل
andontia	انعدام الأسنان
antiputrid	طارذ للعفونة
ape	قرد
aphyllous	عديم الأورآق
apogamy	تناسل غير جنسي
apodous	عديم الأرجل
archnidae	فصيلة العناكب
araneida	رتبة العناكب
arachnoid	عنكبوتي
erector	عضلة ناصبة

arthritic	مفصليّ
artichoke	خرشوف
articular	مفصليّ
auscultatory	تسمعيّ
awn	حسكة؛ سفاة
auscultate	يتسمع
autoimmune	منيع ذاتياً
autonomic nervous system	الجهاز العصبيّ الذاتيّ
autoradiography	تصوير الإشعاع الذاتيّ
autoregulation	تنظيم ذاتيّ
autosome	صبغية جسمية
autotroph	ذاتي التغذية
auxiliary	مُساعد
auxine	أوكسين
auxotroph	مُساعد تغذية
Avenzoar	ابن زهر (من الأعلام)
Averroes	ابن رشد (من الأعلام)
avian	طيري
Avicenna	ابن سينا (من الأعلام)
avirulence	لا فوعة
avirulent	لا فوهي
avitaminosis	عوز فيتاميني
axil	إبط الورقة
axilla	إبط
axillary	إبطي
axis	مخور
axolemma	غمد المحور العصبي
axon	محور عصبيّ
axoneme	خيط المحور العصبي
axoplasm	جيلة المحور العصبي
antagonist	ضادة
anticonvulsant	مضادة الاختلاج- مضادة التشنج
antiseptis	تطهير

antidote	دِرْيَاق
antitoxin	ترياق
antrum	تجويف
anuclear	عديم النواة
aphrodisia	باه (اسم)
aphrodisiac	باه (صفة)
appendage	طرف ؛ لاحقة
appendectomy	استئصال الزائدة
appendicectomy	استئصال الزائدة
appendices	زوائد
appendicitis	التهاب الزائدة
apron	منزر
aqua	ماء (ج: مياه)
arthritis	التهاب المفصل
asepsis	طهارة؛ تطهير
aseptic	طاهر
astringent	قابض
asynchrony	لاتزامن
ataxia	رَنَح
aula (vaccination)	هالة (التلقيح)
autolysis	انحلال ذاتي
autophilia (narcism)	النرجسية
autophobia	رُهاب الانفراد
agamospermy	بذرة لاتلقحية
agar	أغار
age structure	بنية عُمريّة
alginate	الغينات
allopatric	متباين الموطن
alternation of generations	تناوب الأجيال
amylase	أميليز
amyloplasts	بلاستيدات أميلوزية
amoeboid movement	حركة شبه أميبية
aposematic coloration	تلون تحذيري

apsoematic sound	بلاستيديات أميلوزية
aquatic	مائي
ascidian	زقي
Aves	الطيور
arborization	شجري
albino	أمهق
alimentary canal	قناة هضمية
amygdala	لوزة
amyloid	نشواني
amyolytic	محلل النشا
adomantane	ادمنتان
aldohexose	ألدوهسكوز
alkane	ألكان
anesthetic	مبنج مبنجات
anhydride	أنهيدريد (بلا ماء)
aromatic	أروماتي؛ عطري
aromatiaty	أروماتية؛ عطرية
acetic acid	حمض الأسيتيك
acid	حمض
acidic oxide	أكسيد حمضي
activation energy	طاقة التنشيط
aluminate	ألومينات
aluminum (aluminium)	ألومنيوم
anhydrous	لامائي
argon	أرغون
arsenious acid	حمض الزرنيخ
atmosphere	جو
abdomen	بطن
abdomenal	بطني
abductor	مُبعد
abscisic acid	حمض فاصل
abscission	استئصال
acetylcoenzyme A	أستيل تميم الإنزيم أ

acoelomate	لاجوفي
acquired imm] AIDS [متلازمة نقص المناعة المكتسب - الإيدز
acrosome	فونس (الجسيم الطرفي للحيوان المنوي)
action potential	جهد الفعل
active site	موقع فاعل
active transport	نقل نشيط
adamantine	ميناني
adaptation	تكيف
adaptive	تكيفي
adductor	مقرب
adipose cell	خلية شحمية
adrenal gland	الكظر (غدة فوق كلوية)
adreno - corticotropic hormone	الهرمون المنشط لقشرة الكظر
adventitious	براني
aerobic	هوائي
afferent	وارد
agglutination	تراص
aggressive mimicry	تمويه عدواني
agonistic	داعم
albumin	زلال
alkaloid	شبه قلوي
allantois	السيقاء
allele	جين مقابل
alveolus (pl: alveoli)	سنخ (ج: أسناخ) - حويصلة هوائية.
alga (pl: algae)	طحلب (ج: طحالب)
alpha helix	لولب ألفا
amino acid	حمض أميني
amniocentesis	بزل السلى
amnion	سلى
amniotic cavity	التجويف السلوي
amniotic fluid	الصاء (سائل سلوي)
amoeba	أميبا
amoeboid	شبه أميبي

amphibian	برمانيّ
anabolism	ابتناء
anabolite	مُبتنى
anaerobe	لاهوانيّ
anaerobiosis	حياة لاهوائية
analgesia	تسكين
analgesic	مُسكن
anaphase	طور الصعود
anatomy	التشريح
androecium	سداة
androgen	أندروجين
anemia	فقر دم
aneuploid	مُختلّ الصيغة الصبغية
aneuploidy	اختلال الصيغة الصبغية
angiosperms	مغطاة البذور
annual plant	نبات حولي
annulus	حلقة
antenna	قرن الاستشعار
anterior	أماميّ
anther	متك
antheridium (pl: antheridia)	منبر (عضو التذكير في اللازهريات)
antherozoid	الحيوان المنبريّ
anthropoid	شبيه بشريّ
antibody	الضد (ج: أضداد)
anticodon	مقابلة الرامزة
anticommutative	لاتبادليّ
antidiuretic	مضادّ الأباله
antigen	مستضدّ (ج: مستضدات)
anus	شرح
aorta	الأبهر؛ الأورطي
aphotic layer	الطبقة غير الضوئية
appendix	زائدة
appendix vermicularis	الزائدة الدودية

aqueduct	مسآل
aquarium	مربىً ماني
arboreal	شجري
arbor	شجرة
archegonium (pl: archegonia)	مولدة البويضة (ج: مولدات البويضات)
archenteron	معى بداني
arid	قاحل
arteriole	شرين
artery	شريان
arthropods	مفصليات
articulate	يتمفصل
articulation	مفصلة
artificial selection	انتقاء اصطناعي
ascomycets	فطريات زقية
ascospore	بوغ زقي
ascus	زق
asphyxia	اختناق
asphyxiant	خائق
aseptate	عديمة الحواجز
asexual	لاجنسي
assimilation	تمثيل
association	تلازم
assortive mating	تزاوج انتقائي
atrio - ventricular node	العقدة الأذينية البطينية
atrium	أذين
atrophy	ضمور
attenuate	يوهن
attenuation	توهين
atypical	لانمطي
audiology	علم السمعيات
augmentation	تقوية
aural	أذني
auricle	أذينة صيوان الأذن

auris	أذن
autoclave	مِحَم
anharmonic	لاتوافقي
anharmonic oscillator	مُذبذب لاتوافقي
anharmonicity	لاتوافقيّة
anion	صاعدة (ج: صَوَاعِد) - أنيون
anisotropy	تباين اتجاهي
annealing	تَلْدَن
annihilation	مَحَق
annual	حَوْلِي
annular	حَلَقِي
anode	مَصْنَعْد؛ أنود
anomalous	شاذ
anomaly (pl: anomalies)	شذوذ (ج: شذوذات)
anticlockwise	عكس اتجاه عقارب الساعة
antiferromagnetism	المغناطيسية الحديدية المضادة
antineutrino	ضديد النيوترينو
antineutron	ضديد النيوترون
antinode	بطن الموجة
antiparallel	موازٍ معاكس
antiparticle	ضديد جسيم (ث : ضديدان) - (ج: ضديدات)
antiproton	ضديد بروتون
aperiodic	لادوري
aperture	فتحة
apex	قمة (ج: قمم)
aphelion	الأوج الشمسي
apogee	الأوج القمري
apparent	ظاهر؛ ظاهري
apparatus	جهاز (ج: أجهزة)
application	تطبيق
approximate	يقرب ؛ تقريبي
approximately	تقريباً
approximation	تقريب

a priori	قَبْلِيّ
arc	قوس
area	مِسَاحَة
areometer= hydrometer	مِكَثَاف
arm of couple	ذراع الازدواج
arm, moment	ذراع العزم
armature	متحرّضة
artificial	اصطناعيّ
artificial radioactivity	نشاط إشعاعيّ اصطناعيّ
artificial transmutation	تحول اصطناعي
assembly	تجميع
astatic	لاسكونيّ
astatic needle	إبرة لاسكونيّة
asteroid	كويكب
astigmatism	اللانقطيّة
astrogeology	الجيولوجيا الفلكيّة
astronaut	رائد فضاء
astronomy	علم الفلك
astronomical	فلكيّ
astronomical unit	وحدّة فلكيّة
astrionics	الإلكترونيّات الفلكيّة
astrophysics	الفيزياء الفلكيّة
asymmetric	لا متماثل
asymmetry	لا تماثل
arc, mercury	قوس زئبقية
arctic	قطبيّ شماليّ
arrow diagram	مُحَطَّط سَهْمِيّ
astatic equilibrium	توازن لاسكونيّ
astatic system	نظام لاسكونيّ
atom	ذرة (ج: ذرات)
atomic bomb	قنبلة ذريّة
atomic clock	ساعة ذريّة
atomic fission	انشطار ذريّ

atomic fusion	اندماج ذريّ
atomic heat	حرارة ذريّة
atomic hypothesis	الفرضيّة الذريّة
atomic mass	كتلة ذريّة
atomic mass unit	وحدّة كتلة ذريّة
atomic nucleus	نواة الذرة
atomic number	العدد الذريّ
atomic pile	عمود ذريّ
atomic radiation	إشعاع ذريّ
atomic radius	نصف القطر الذريّ
atomic spectrum	طيف ذريّ
atomic stopping power	قدرة الإيقاف الذريّ
atomic structure	بنية ذريّة
atomic weight	الوزن الذريّ
atomizer	مرذاذ
attenuation factor	عامل التوهين
attenuator	مُوهِن
attraction	جذب
attractive	جاذب
audibility	مسموعيّة
audible	مسموع
audibly	بصوتٍ مسموع
audio - frequency	تردد سمعيّ
audiogram	مخطط بيانيّ للسمع
audiometer	مقياس السمع
audio note	نُغمَة سمعيّة
audiophone	مِسمع
audio - visual aids	وسائل إيضاح سمعيّة بصريّة
auditory nerve	العصب السمعيّ
auditory perspective	منظور سمعي
auditory variation with frequency	تغير سمعي مع التردد
auditory sensation area of human ear	منطقة الإحساس السمعيّ لأذن الإنسان
aurora	الشفق القطبيّ

aurora australis	الشَّفَق القطبيّ الجنوبيّ
aurora borealis	الشَّفَق القطبيّ الشماليّ
auto - absorption (self - absorption)	امتصاص ذاتيّ
auto - excitation (self - excitation)	استثارة ذاتيّة
autocollimator	مُسَدّد ذاتيّ
automatic controller	مُتَحَكَم ذاتيّ
automatic tone control	تَحَكَم ذاتيّ في النِّعْم
automatic volume control	تَحَكَم ذاتيّ في الجَهارة
autotransformer	مُحَوِّل ذاتيّ
available energy	طاقة متاحة
average	متوسّط
axial	مِخْوَرِيّ
axle	محور
azimuth	سَمْت
azimuth angle	زاوية السَمْت
azimuthal	سَمْتِيّ
acquisition	اكتِسَاب
abortion	إجهاض
agnathous	عديم الفك
anodontia (anodontism)	انعدام الاسنان
aposematic sound	صوت تحذيري
arachnidae	فصيلة العناكب
arthrosclerosis	تصلب المفصل
asynchronism	لاتزامن
autoimmunization	تمنيح ذاتي
autophagia	التهام الذات
azote	النتروجين
acute	حادّ