



damping off disease	مرض الذبول مرض فطري يصيب بادرات بعض النباتات كالقطن
damelfly	رعاش صغير
Daphnia	برغوث الماء
dark and light bands	أقراص معتمة ومضيئة
dart sac	كيس السهم
Darwinism	الداروينية نظرية التطور بالانتخاب الطبيعي المنسوبة إلى داروين
daughter cells	الخلايا الأبناء - الخلايا الوليدة الخليتان أو النواتان الناتجتان عن انقسام خلية واحدة عادة في الإنقسام الفتيل
daughter colony	مستعمرة وليدة
dead base of cut branch	قاعدة فرع ميت
dead bodies	أجسام ميتة
deamination	إزالة مجموعة الأمينات تحدث لجزيئات الحامض الأميني بفصل الأنزيمات في الكبد والكلى في النديبات والأمونيا المنطلقة تتحول إلى يوريا بواسطة الكبد

death point	حد الموت
decalcification	نزع الكالسيوم - عملية نزع الجزء الكلسي من العظام
decamerous	عشرية الأجزاء وصف للزهرة التي يتكون كل محيط منها من عشرة أجزاء
Decapoda	عشرية الأرجل - العشر قدميات من القشريات
dechlorination	نزع الكلور
decidua	غشاء مخاطي يطن الرحم في شكل سميك ومتطور يحدث أثناء الحمل في الثدييات وينزل كله أو بعضه مع المشيمة عند الولادة
deciduous	نفضية - سلبية الأشجار التي تسقط أوراقها في فصل معين من السنة كالخريف أو الشتاء
deciduous teeth	أسنان متبدلة - أسنان اللبن
deciduous trees	الأشجار النفضية
decolouration	إزالة اللون - القصر
decorticated	مقشور
decortication	تقشير - نزع القشرة أو القلف أو الأنسجة الخارجية
decreasingly pinnate	ريشية متناقصة - وصف لورقة النبات المركبة التي تكون الوريقات القريبة من قممها أصغر من الوريقات البعيدة عنها فيكون شكلها مثلثا
decumbent	مقوس - مضطجع وصف للنبات إذا كانت ساقه زاخفة على الأرض وقمته إلى أعلى

decussate	متصالب
	وصف للأوراق أو الأعضاء المتقابلة إذا كان كل زوج منها متعامداً على الذى يليه
decussion	تصالب
defarination	نزع النشا - نقص تكوين النشا فى النبات
defecate	يتبرز
	يفرغ فضلات الطعام خلال فتحة الشرج
deferred shoots	أفراخ مؤجلة - تنشأ من البراعم الساكنة
deferrification	اختزال مركبات الحديد - تحدته بكتريا الحديد
deficiency disease	مرض - ناشئ عن الإفتقار لأنواع معينة من الغذاء كالفيتامينات والمعادن أو الأحماض الأمينية الضرورية
definite inflorescence	نورة محدودة
	نورة النبات التى ينتهى محورها بزهرة
definition	تعريف
deflected	منحرف
	جزء النبات الذى ينثنى إلى الخارج بعيداً عن المحور
deflection	انحراف
defoliate	أجرد الورق - النبات عندما يتعرى من أوراقه فى موسم معين
degenerating characters	صفات متدهورة
degeneration	تدهور
	فقد العضو أو جزء منه خلال دورة الحياة أو فى طريق النمو وموت الخلايا مع التغيرات المصاحبة

deglutition	ابتلاع
dehiscent	جاف متفتح
dehydration	تجفيف إزالة الماء من العينات عند إعدادها للفحص المجهرى
dehydrogenase	ديهيدروجيناز أنزيم يحل الأوكسيد بإزالة الهيدروجين منها وقد يتحد الهيدروجين بالأوكسوجين أو بمادة أخرى ومعظم الأنزيمات المؤكسدة ديهيدروجينازات
delignification	نزع للجنين - إذابته بأنزيم خاص
delimitation	تحديد - عمل حواجز أو فواصل
delimited	محدد
delphine	دلفين قلويد موجود فى نبات « زيبب الجبل » دلفينيوم ستانيساجريا
delta leaved	دالى الأوراق- نبات أوراقه على شكل مثلث
deltoid	دالى
deltoid ridge	الحيد الدالى
demibranch	نصف خيشوم
demifacet	نصف سطح
demilunar	هلالى
demography	علم دراسة السكان

Demospongiae	الأسفنجيات اللاشوكية
denderical	متشجر - على هيئة الشجرة
dendrites	الزوائد الشجرية تفرعات الخلية العصبية التي تحمل الدفعات (النبضات) العصبية
dendrochronology	علم تسنين الشجر
dendrogram	الشجرة رسم كالشجرة يوضح درجات القرابة والتشابه بين المجموعات المختلفة من الكائنات
dendrolite	نبات متحجر
dendrologist	عالم شجري
dendrology	علم الشجر
denitrification	نزع الأزوت - تقوم به بعض بكتريا التربة
dens	سن
dens serratus	أسنان متشابهة وصف حافة الورقة إذا كانت أسنانها على شكل المنشار
dens serotinus	ضرس العقل
dense bone	عظم كثيف
density depended variation	اختلاف معتمد على الكثافة
dental	سني كل ما ينسب إلى السن كالأعصاب السنية والقنوات والأوعية السنية

dentary

عظم سنّي

المقطعة الوحيدة في الفك السفلي للثدييات على كل جانب وعظام الفك السفلي في غيرها من الفقاريات

denticles

حراشيف سنّية - قشور سنّية

— حراشيف تشبه الأسنان في بعض الأسماك
— نوع خاص من القشور التي تغطي الأسماك الغضروفية على سطحها الخارجي

denticulate

سنّيني - ذو أسنان صغيرة

denticulations

سنّينات

dentiform

سنّي الشكل

dentine

الدينين - عاج الأسنان

المادة الأساسية المكونة للأسنان وتشبه العظام في تركيبها.

dentition

تسنين - ثفا

ظهور الأسنان وقد يطلق على عددها وترتيبها ونوعها في مختلف أنواع الحيوان

dentoid

شبيه السن

denuded

متعرى - وصف للأرض أو الغابة إذا أزيلت أشجارها فتعرت

denuded quadrant

مربع معرى

مساحة معينة على شكل مربع تنزع منها جميع النباتات وتترك مدة من الزمن لمعرفة أي النباتات أقدر على غزو المنطقة وأيها أقدر على التوطن فيها

deoperculate

منزوع الغطاء

depigmentation	نوع الأصباغ إزالة اللون من الخلايا بالعوامل الطبيعية أو التجريبية
depletion	استنفاد
depot	مخزن - مخزن
depressant	خافض - أى عامل يؤدي إلى خفض النشاط أو الحيوية
depressed	مفلطح - منبسط - مضغوط
depression covering embryo	موضع الجنين
depressomotor	عصب خافض - عصب يعمل على إهباط الحركة
depressor muscle	عضلة خافضة
derm	أدمة طبقات الجلد التي تلي البشرة من الداخل
dermal	أدمى متعلق بالأدمة خاصة الطبقات الداخلية للنسيج الضام في جلد الفقاريات
dermal bone	العظم الغشائي الذى ينشأ من النسيج الضام مباشرة ولا يسبق تكوينه عضروف في الجنين
dermal layer	الطبقة الأدمية
dermal papilla	حلمة أدمية
Dermaptera	جلدية الأجنحة - رتبة من رتب الحشرات

dermatophyte	فطر جلدى فطر يتطفل على جلد الإنسان
dermatozoon	طفيلي جلدى - حيوان يتطفل على الجلد
dermethmoid	مصفوى أدمى - عظم يوجد في المنطقة الأنفية للجمجمة في الأسماك
dermis	الأدمة - الجلد الحقيقي فيما يلي البشرة في الفقاريات
dermoccipital	قذالى أدمى - أحد عظمين يوجدان في الفقاريات الدنيا بدلاً من العظم الجدارى
dermo ossification	تعظم أدمى - تكوين العظام من أدمة الجلد
dermopharyngeal	بلعومى أدمى وصف للصفحة العلوية أو السفلية من العظم العشائى الذى يحمل الأسنان البلعومية في بعض الأسماك
dermosclerites	الصلبيات الأدمية مجموعة الشوكيات في اللا حشويات (الجوفمعويات)
dermoskeleton	الهيكل الأدمى - الهيكل الخارجى
dermotrichia	خيوط زعنفية أدمية الخيوط الزعنفية التى تتكون في أدمة الأسماك
descriptive names	أسماء وصفية
detritus	فتات
deutoplasm	ديوتوبلازم - المح ما سوى النواة والسيتوبلازم في الخلية خاصة المح في خلية البيضة
deutromycetes	فطر ناقصة

develppment	عملية التكوين - النمو - التطور
Devonian	العصر الديفوني الجزء المتأخر من العصر القديم الأوسط وقد استمر من ٣٩٥ إلى ٣٤٥ مليون سنة في العصر القديم
dextrin	دكسترين - كربوايدرات عديدة السكريات
dextrose	جلوكوز - دكستروز
diagnosis	تشخيص
diagonal	قطري
diagonal plane	المستوى القطري
diagram	رسم تخطيطي - شكل توضيحي رسم إجمالي لا تراعى فيه التفاصيل ولكن تراعى النسبة الوصفية للأجزاء المختلفة
diaheliotropic	متعاذل الإنتحاء الضوئي التأثر المتعاذل بالنسبة للضوء فلا يتجه النبات نحو الضوء أو يبتعد عنه
diaheliotropism	إنتحاء ضوئي متعاذل
diakinesis	الدور التشتي
dialypetales	سائبة البتلات (التويج) - بتلات الأزهار منفصلة
dialysepalae	سائبة السبلات (الكاسيات) - سبلات الأزهار منفصلة
dialysers	أجهزة الفصل الغشائي
dialysis	الفصل الغشائي

dialystely	منفصل الأسطوانات الوعائية
diapause	سكون - بيات - طور الركود فترة يتوقف فيها التكوين ومظاهر الحيوية
diaphragm	حجاب حاجز غشاء فاصل كحجاب الأذن أو فاصل عضلي بين التجويفين الصدرى والبطنى فى الثدييات
diaphysis	اسطوانة العظم - عظمة الأطراف الطويلة
diapohysis	نتوء جانبي
diapsida	ثنائية الحفرة
diarch	ثنائى الحزم
diastase	أنزيم الدياتاستاز مركب من عدة أنزيمات تعرف بالأميلازات ويساعد على تحلل النشا
diaster	التقطب ذو النجمين
diastole	انبساط انبساط القلب - مرحلة من مراحل ضربات القلب التى يسترخى فيها ويمتلئ بالدم من الأوردة
diatocardia	ثنائية الأذنين
diatom	دياتوم - طحالب أحادية الخلية جدرانها على شكل مصراعين ومشبعة بالسيليكات وهى على صور مختلفة
diatropism	إنتحاء مستعرض - يوصف به اتجاه الأعضاء النباتية إذا كان مستعرضاً كاتجاه الورقة بالنسبة لجاذبية الأرض

dibranchiate	ثنائى الخيشوم
dicarpellary	ثنائية الكراويل - ثنائى الأحيبة - متاع ذو كربلتين فى الفصيلة الباذنجانية
dicellate specule	شويكة ثنائية - توصف بها شويكات الأسفنج ذوات الشعبتين
dichasial	ثنائى الشعبة - تفرع تنقسم فيه القمة النامية كل مرة إلى قسمين يعطيان فرعين متماثلين
dichasial cyme	نورة محدودة ثنائية الشعبة
dichal amydae	سائبة البتلات
dichotomous	ذو شعبتين
dichotomous branching	تفرع ذو شعبتين
Dicotyledoneae	ذوات الفلقتين
dicotyledonous plants	النباتات ذوات الفلقتين
Dictyoptera	شبيكات الأجنحة
	رتبة من الحشرات تضم الصراصير وفرس النوى وتعتبر غالباً جزءاً من رتبة مستقيمة الأجنحة وهو مصطلح حديث غير شائع الإستعمال
dictyospore	بوغ شبكى
	عمود وعائى شبكى - وصف الإسطوانات الوعائية فى النباتات اللازهرية
dictyostyle	إذا كانت متفرعة على شكل شبكة
dicyclic	مزدوجة السوار
	وصف الأعضاء الزهرية إذا كانت فى محيطين كأوراق الغلاف الزهرى والطلع

didactyle	ثنائية الأصابع - وصف للحيوانات التي تنتهى فيها القدم بأصبعين كالغنم والبقر
didelphic	ثنائية الرحم - وصف للحيوانات الكيسية وفيه تنقسم الرحم إلى قسمين
didynamous	أسدية مختلفة الزوجين - الأزهار إذا اختلف بها أطوال الأسدية
dientomophily	تلقيح حشرى ثنائى - تلقيح الأزهار التي على النبات الواحد بنوعين مختلفين من الحشرات
differentiae specificae	اختلافات نوعية
	تميز الخلايا أو الأنسجة كما يحدث في خلايا الجنين أو الخلايا الإنشائية حيث تتخذ كل مجموعة شكلاً خاصاً يميزها عن غيرها
diffusion	إنتشار - كإنتشار مادة في مادة أخرى
digastric muscles	ذات البطنين - إحدى عضلات المضغ
digestion	هضم
	عملية إعداد الطعام للإمتصاص والتمثيل وهى عملية تتحول بها المواد الغذائية إلى مواد يسهل امتصاصها
digestive	هاضم - هاضوم - مادة تهضم أو تساعد على الهضم
digestive system	الجهاز الهضمى
digits	أصابع
digital	إصبعى
digital leaf	ورقة إصبعية
	ورقة مركبة تخرج وريقاتها كلها من قمة العنق فتشبه راحة اليد بأصابعها

digitigrade	إصبعي المشية - يمشى على أنامله
sihybrid	هجين ثنائي
dikarion	مزدوج النواة نواتان مندمجتان في خلية واحدة تنتمي كل منهما إلى خلية أم غير الأخرى
diecious	ثنائي المسكن نبات أزهاره وحيدة الجنس وكل جنس على نبات مستقل كالنخل
diplobacillus	بكتيريات عصوية مزدوجة
diplococcus	بكتيريات مزدوجة
diploid	ثنائي الصبغات - زوجي الكروموسوم
diploneural	مزدوج العصب - عضوه مددان عصبيان
diplont	مزدوج الصبغيات الكائن الحي الذي تحتوى نواة الخلية فيه على عدد مزدوج من كل صبغى
diplophyll	ثنائي النسيج العمارى - وصف للورقة التي يتكون فيها النسيج الوسطى من نسيج عمادى على كل من سطحيه
Diplopoda	ذات الألف رجل - من المفصليات
diplonema	الدور الانفراجي
diplospore	بوغ ثنائي - بوغ ذو خليتين

diplostichous	ثنائي الصفوف مثل النظام البذور في بعض الثمار في صفيين رأسيين كما في الفصيلة الصليبية
dipneus	ذات التنفسين
Diptera	ثنائيات الأجنحة من الحشرات ذوات الجناحين كالذباب ولها جناحان اثنان أما الزوج الثاني من الأجنحة فقد تحول إلى دبوسى توازن
directive mesenteries	مساريقا موجهة
disaccharide	سكر ثنائى - السكريات المزدوجة سكر مكون من سكرين أحاديين
disc	القرص
disc florets	زهيرات قرصية إحدى زهيرات الهامة وهى أنبوية الشكل عادة
discoblastola	بلاستولة قرصية بلاستولة تشبه القرص فى الشكل العام كما فى الطيور
discoid	قرصانى - يشبه القرص
discharged thread	الخيوط منطلقا
discoloured	حائل اللون
discomycetes	فطريات قرصية
dicontinuous variation	تباين متقطع

discoplacenta	مشيمة قرصية تكون فيها الحلمات في مجموعة على هيئة قرص كما في القوارض
discoplankton	القوالق القرصية نباتات دنيمة طافية على شكل أقراص مثل بعض الدياتومات (الطحالب)
discrete	متفردة - الجسيمات ذات الكيان المستقل
discrimination grid	حصيرة تفرقة
discus proligerus	ركام البيضة
disepalous	ثنائي السبلات (الكاسيات) كأس الزهرة إذا كانت مكونة من سبلتين
disjunctive symbiosis	تعایش تكاملي - تعایش منفصم تعایش مؤقت لا يكون فيه الشريكان على اتصال مباشر كالعلاقة بين الأزهار والحشرات
dispermae	إخصاب بحيوانات منوية
dispermic eggs	بيض ثنائي الاسبرم
dispersal	انتشار انتقال البذور من الثمار التي تكونت فيها إلى مكان بعيد بفعل عوامل متعددة
dispersed phase	الطور المنتثر
dispersion medium	الوسط الانتشاري
displacement	إزاحة - إحلال وسط أو شيء محل آخر

dissected leaf	ورقة مشرفة
	تكون حافتها غير تامة والتفصيص لا يصل إلى العرق الوسطى
dissemination	أيض هدمي
	عمليات التحول الغذائى التى تتحول فيها المواد الغذائية إلى مركبات أبسط فتنتقل الطاقة
dissemination	انتشار
disseminule	مصلة
	الأجزاء النباتية التى تنفصل بعيداً عن النبات وتستوطن مكاناً آخر كالثمار والبذور والجراثيم والدرنات والريزومات
dissepiment	حاجز
dissilent dispersal	انتشار انفجارى - انفتاح بعض الثمار بشدة تنتثر معها البذور إلى مسافات بعيدة
distal end	الطرف البعيد
distalia	البعديات - الرسغيات البعيدة
distichous	ذات صفين
	الأجزاء النباتية كالأوراق أو البذور إذا كانت مرتبة فى صفين
distinctive differences	الفروق المميزة
distinctive property	الخاصية المميزة
disymmetrical	ثنائى التماثل
	الكائن أو العضو الذى يمكن شطره إلى قسمين متماثلين تماماً
diuresis	إدرار البول - كثرة البول

diurnal	نهارى - الظاهرة التي تحدث في الكائنات الحية أثناء النهار
divaricate	ذو شعبتين
divergent	متباعد
diverticulum	ردب أنبوب مسدود النهاية ناشيء من تجويف ما كالزائدة الدودية
division	القسم في تصنيف الأحياء - انقسام
dizygotic twins	توأمان من بيضتين مختلفتين
dodder stem	ساق الحامول
dominant	السائدة صفة تسود الصفة المضادة لها في الوراثة كالأسود يسود الأبيض
dominant character	الصفة السائدة
donar	الواهب - المعطى الذى ينقل جزءاً من أنسجته إلى آخر كما يحدث في نقل الدم وزرع الأنسجة والأعضاء
dormancy	السبات سكون حركة الكائن وقلة وضوح المظاهر الحيوية فيه تحت ظروف غير ملائمة أو في بعض مراحل التكوين
dormant	مسيب - ساكن - مستكن - في طور السكون
dormant stage	طور السبات
dorsad	نحو الجهة الظهرية
dorsal	ظهري - موجود عند الظهر أو قريباً منه أو متعلق به

dorsal aorta	الأبهرى الظهرى
dorsal commissure	المقرن الظهرى
dorsal fin	الزعنفة الظهرية
dorsal fissure	الشرم الظهرى
dorsal horn	قرن ظهري
dorsal lobe	فص ظهري
dorsal trachea	القصبات التنفسية الظهرية
dorsal tuft	الخصلة الظهرية
dorsispinal	ظهري شوكمى - يتعلق بظهر العمود الفقري
dorsiventral leaves	أوراق ظهرية بطنية - يختلف ظهرها في الشكل عن بطنها
dorsocentral	ظهري مركزي - ما كان من الظهر صوب المركز
dorsolumbar	ظهري قطنى
dorsolumbar veins	الأوردة الظهرية القطنية
dorsoventral	ظهري بطنى - ما كان من الظهر صوب البطن
dorsoventral fibers	ألياف ظهرية بطنية
dorsum	الظهر
double fertilization	اخصاب مزدوج
	يحدث في مغطاة البذور حيث تندغم إحدى الخليتين الذكريتين لأنبوبة اللقاح في نواة البيضة والأخرى في النواة القطبية العليا

dragonfly	رعاش
drone	ذكر النحل
drooping	مدلاة - متدل وصف للنورة أو الزهرة حينما تكون متصلة بالساق وقمتها متجهة إلى أسفل
Drosophila	ذبابة الفاكهة
druse crystals	بلورات متجمعة
duct	قناة - مجرى - وعاء ينقل إفرازا ما
ductless gland	غدة لا قنوية - غدة صماء تفرز هرموناتها مباشرة في الدم دون قناة
ductule	قنية
ductus deferens	القناة الناقلة قناة ينتقل فيها المنى من الخصية إلى الحويصلة المنوية
ductus ejaculatorious	القناة الدافقة قناة يتدفق منها المنى في عضو الذكر إلى الخارج
dung beetle	جعران الروث (الخنفساء)
duodenum	الاثنا عشر جزء من المعى الدقاق يلي المعدة وتصب فيه عصارات الصفراء والبنكرياس
duplication	تضاعف ازدياد عدد الوحدات إلى الضعف كعدد الكروموسومات عند الإخصاب

duplication deficiency gametes

جاميطات التكرار والنقص

dura mater

آلام الجافية

النسيج الضام القوي الذى يغلف المخ والحبل الشوكى فى الفقاريات ويحتوى على الأوعية الدموية المغذية لها

dynamic

دينامى

وصف للكساء الخضرى المتغير غير الثابت