

نموذج إجابة

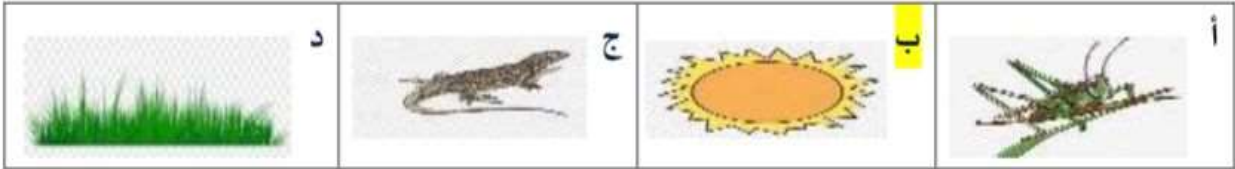
أختبار تشخيصي لمادة العلوم - الصف الثاني

(درجتان لكل فقرة)

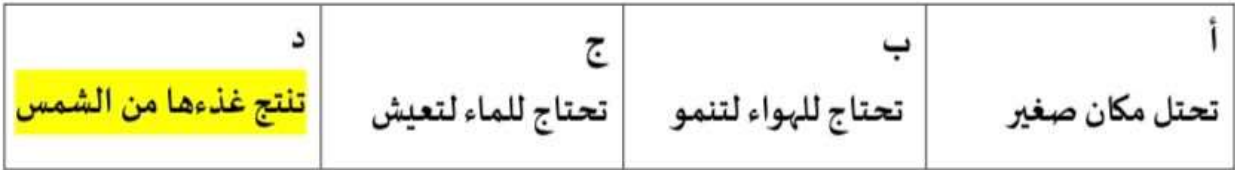
١٠ درجات

* / نضع علامة (✓) تحت الأجوبة الصحيحة :

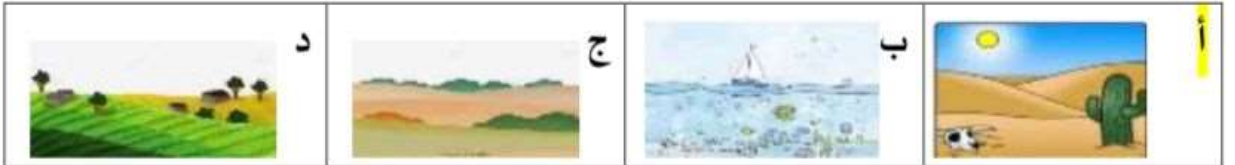
١ / أي المراحل التالية تمثل بداية السلسلة الغذائية :



٢ / كيف تختلف النباتات عن باقي المخلوقات ؟



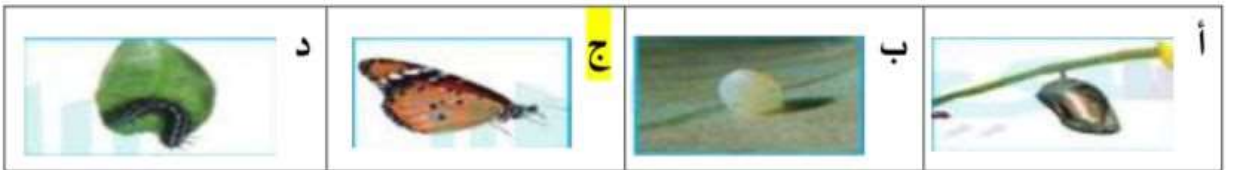
٣ / أي من هذه المواطن تعيش فيها السحلية :



٤ / ما الخاصية التي ساعدت الدب القطبي على العيش في المنطقة القطبية :



٥ / المرحلة الأخيرة من دورة حياة الفراشة هي :





الاسم /

الصف/ الثالث الابتدائي



* ما لأجابة الصحيحة فيما يلي :

١ / جزء النبات الذي ينتج البذور:

أ / الساق	ب/ الأوراق	ج/ الأزهار	د/ الجذور
-----------	------------	------------	-----------

٢ / وحدة بناء جميع أجسام المخلوقات الحية :

أ / الهواء	ب/ الماء	ج/ الغذاء	د/ الخلايا
------------	----------	-----------	------------

٣ / مالوظيفة الرئيسية لجذور النبات :

أ / تمتص الماء والأملاح	ب/ تنتج البذور	ج/ تصنع الغذاء	د/ تعطي النبات اللون
-------------------------	----------------	----------------	----------------------

٤ / الحيوان الذي يشبه السحلية في دورة الحياة :

أ / الماعز	ب/ السلحفاة	ج/ الذباب	د/ السمكة
------------	-------------	-----------	-----------

٥ / تحتاج اليه جميع المخلوقات الحية لتعيش :

أ / النار	ب/ الصخور	ج/ الماء	د/ ثاني أكسيد الكربون
-----------	-----------	----------	-----------------------

٦ / من تكيفات النباتات الصحراوية :

أ / كبيرة ورقيقة	ب/ ليس لها جذور	ج/ مغطاة بطبقة شمعية	د/ جذورها قصيرة
------------------	-----------------	----------------------	-----------------

٧ / أستخدم أكثر من مخلوق حي للمورد في الوقت نفسه :

أ / التنافس	ب/ التلوث	ج/ الترشيح	د/ تدوير
-------------	-----------	------------	----------

٨ / تغلف بعض الحشرات في أثناء دورة حياتها بقشرة صلبة في مرحلة :

أ/ اليرقة	ب/ العذراء	ج/ البيضة	د/ حشرة مكتملة النمو
-----------	------------	-----------	----------------------

٩ / تحصل معظم المنتجات على الطاقة من :

أ/ المحلات	ب/ المفترسات	ج/ الشمس	د/ الصخور
------------	--------------	----------	-----------

١٠ / من الكوارث الطبيعية التي تحدث تغير في البيئة :

أ/ صيد الحيوانات	ب/ الفيضان والجفاف	ج/ الزراعة	د/ انشاء المباني
------------------	--------------------	------------	------------------

١٠ درجات

١ / مجموعة من الأنسجة تقوم بوظيفة محددة:

أ / عضو	ب/ الغشاء الخلوي	ج/ نسيج	د/ خلايا
---------	------------------	---------	----------

٢ / جميع الخلايا النباتية :

أ / تشبه الصناديق	ب/ تؤدي الوظيفة نفسها	ج/ بيضية الشكل	د/ لا تحتوي على كلورفيل
-------------------	-----------------------	----------------	-------------------------

٣ / أصغر وحدة في بناء المخلوقات الحية :

أ/ الجين	ب/ العضو	ج/ الخلية	د/ النسيج
----------	----------	-----------	-----------

٤ / الوظيفة الرئيسية لجذور النبات :

أ / البناء الضوئي	ب/ تنتج البذور	ج/ تمتص الماء والاملاح	د/ تعطي النبات اللون الاخضر
-------------------	----------------	------------------------	-----------------------------

٥ / أي مما يلي يشمل أكثر عدد من الأنواع :

أ / المملكة	ب/ الرتبة	ج / الشعبة	د/ الطائفة
-------------	-----------	------------	------------

٦ / أي الممالك التالية يصنع جميع افرادها غذاءه بنفسه :

أ / الفطريات	ب/ الطلائعيات	ج / البكتيريا	د / النباتات
--------------	---------------	---------------	--------------

٧ / العوامل الحيوية والعوامل اللاحيوية في بيئة معينة تكون :

أ / النظام البيئي	ب/ الانقراض	ج/ التكيف	د/ التغير
-------------------	-------------	-----------	-----------

٨ / ما الخاصية المشتركة في الرخويات والمفصليات :

أ/ لها عمود فقري	ب/ لها هيكل خارجية	ج/ ليس لها عمود فقري	د/ غير قادرة على الحركة
------------------	--------------------	----------------------	-------------------------

٩ / المعدة من أعضاء الجهاز :

أ/ العصبي	ب/ الهيكلية	ج / الهضمي	د/ التنفسي
-----------	-------------	------------	------------

١٠ / صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء وجميع الاحتياجات الأخرى :

أ / التنافس	ب/ تحليل الطعام	ج / الانتاج	د/ الهضم
-------------	-----------------	-------------	----------



أختبار تشخيصي لمادة العلوم - الصف الخامس

* / ما لأجابة الصحيحة فيما يلي :

١ / يوجد داخل ساق النبات :

أ / البشرة	ب / الخشب	ج / الشعيرات الجذرية	د / الاوراق
------------	-----------	----------------------	-------------

٢ / أي الحيوانات التالية من الفقاريات :

أ / الفراشة	ب / القطة	ج / العنكبوت	د / قنديل البحر
-------------	-----------	--------------	-----------------

٣ / المستوى التصنيفي الذي يضم أكبر عدد من مجموعات المخلوقات الحية :

أ / مملكة	ب / شعبة	ج / طائفة	د / رتبة
-----------	----------	-----------	----------

٤ / أي الممالك التالية تضم مخلوقات تشبه النباتات والحيوانات في خواصها :

أ / البدائيات	ب / الفطريات	ج / الطلائعيات	د / البكتيريا
---------------	--------------	----------------	---------------

٥ / النباتات اللاوعائية تنمو عادة قرب سطح الأرض لانه ليس لها :

أ / أوعية نقل	ب / غشاء يمنع فقد الماء	ج / ثغور	د / كلوروفيل لانتاج الغذاء
---------------	-------------------------	----------	----------------------------

٦ / عندما يحدث تحول كامل للحيوان :

أ / يمر بثلاث مراحل	ب / يصبح الحيوان حورية	ج / يمر بأربع مراحل مميزة	د / يموت
---------------------	------------------------	---------------------------	----------

٧ / أي الحشرات التالية التحول في دورة حياتها تحول ناقص :

أ / الجراد	ب / الذباب	ج / النحل	د / الفراشة
------------	------------	-----------	-------------

٨ / العلاقة بين النمل وشجرة الأكاسيا هي علاقة :

أ / تعايش	ب / تطفل	ج / افتراس	د / تبادل منفعة
-----------	----------	------------	-----------------

٩ / يسمى المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي ويحصل منه على الغذاء :

أ / الاطار البيئي	ب / الموطن	ج / المجتمع	د / النظام البيئي
-------------------	------------	-------------	-------------------

١٠ / انتقال الكربون بين المخلوقات الحية وغيرها بشكل مستمر :

أ / دورة الماء	ب / دورة الحياة	ج / دورة النيتروجين	د / دورة الكربون
----------------	-----------------	---------------------	------------------

١٠ درجات



* / مالأجابة الصحيحة فيما يلي :

١٠ درجات

١/ الجهاز الذي يشتمل في الفقاريات على الدماغ والحبل الشوكي والاعصاب :

أ / الهضمي	ب / العصبي	ج / التنفسي	د / الدوراني
------------	------------	-------------	--------------

٢/ تركيب يوجد في الخلية النباتية ولا يوجد في الخلية الحيوانية :

أ / البلاستيدات الخضراء	ب / الشبكة الاندوبلازمية	ج / الفجوة	د / الكروموسومات
-------------------------	--------------------------	------------	------------------

٣/ من الصفات المكتسبة :

أ / مهارة لعب الكرة	ب / لون العيون	ج / لون الشعر	د / ملامح الوجه
---------------------	----------------	---------------	-----------------

٤/ التركيب المشترك بين الخلية النباتية والخلية الحيوانية هو :

أ / النواة	ب / البلاستيدات الخضراء	ج / الجدار الخلوي	د / الكلورفيل
------------	-------------------------	-------------------	---------------

٥/ من طرق تكاثر المخلوقات الحية الدقيقة :

أ / الولادة	ب / الاخصاب	ج / الانشطار الثنائي	د / البناء الضوئي
-------------	-------------	----------------------	-------------------

٦/ صفة تنتقل من الإباء الى الأبناء تسمى :

أ / الغريزة	ب / الصفة الموروثة	ج / الصفة المكتسبة	د / المهارة
-------------	--------------------	--------------------	-------------

٧/ يسمى انتقال حبوب اللقاح من متك زهرة الى ميسم زهرة أخرى ب :

أ / تلقيح ذاتي	ب / تلقيح خلطي	ج / الاخصاب	د / المشيح
----------------	----------------	-------------	------------

٨/ تراكيب تبقي النبات محافظ على قوامه :

أ / الجذور	ب / الساق	ج / بالاوراق	د / الازهار
------------	-----------	--------------	-------------

٩/ تتم عملية التنفس في الديدان المفلطحة عن طريق :

أ / الجلد	ب / الرئات	ج / الخياشيم	د / الانتشار
-----------	------------	--------------	--------------

١٠/ أي الكائنات الحية التالية لها جهاز دوري مغلق :

أ / الاسماك	ب / المفصليات	ج / القشريات	د / الرخويات
-------------	---------------	--------------	--------------