



## اختبار تشخيصي لمادة العلوم الصف السادس لعام ١٤٤٦ هـ

\* / أختاري الأجوبة الصحيحة فيما يلي :

١/ يحيط بالخلية النباتية ويوفر لها الدعامة والحماية من الظروف البيئية :

أ / الغشاء البلازمي	ب / الجدار الخلوي	ج / السيتوبلازم	د / الشبكة الاندوبلازمية
---------------------	-------------------	-----------------	--------------------------

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 / جزء من الكروموسوم يتحكم في صفة وراثية معينة يسمى :

أ / مخطط السلالة	ب / الغشاء الخلوي	ج / حامل الصفة	د / الجين
------------------	-------------------	----------------	-----------

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 / الأخصاب	د / المشيج
----------------	----------------	-------------	------------

٨/ مانوع التكاثر في نباتات الحزازيات :

أ/ جنسي ولا جنسي	ب/ جنسي	ج/ بالمخاريط	د/ لاجنسي
------------------	---------	--------------	-----------

٩/ تتم عملية التنفس في الديدان المفلطحة عن طريق :

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

١٠ / أي الكائنات الحية التالية لها جهاز دوري مغلق :

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



أسئلة الاختبار التشخيصي لمادة ( العلوم ) الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ

اسم الطالبة : ..... رقم الجلوس : (.....)

1 / السؤال الأول:

20

( أ ) مستعينة بالله أقراني الأسئلة جيداً .. ثم اختاري الإجابة الصحيحة :

1	تسمى المخلوقات الحية التي تقوم بتحليل بقايا المخلوقات الميتة إلى مواد أبسط . .....	( أ ) المنتجات	( ب ) المستهلكات	( ج ) المحللات	( د ) المفترسات
2	أي المخلوقات الحية التالية يمثل المستهلكات الأولى . .....	( أ ) العشب	( ب ) الغزال	( ج ) الأسد	( د ) النمر
3	المخلوقات الحية التي تحصل على غذائها عن طريق قتل مخلوقات حية أخرى تسمى. ....	( أ ) اكلات الأعشاب	( ب ) الحيوانات القارئة	( ج ) الحيوانات الكانسة	( د ) المفترسات
4	من الحيوانات التي تكيفت على العيش في الصحراء . .....	( أ ) الدب القطبي	( ب ) الجربوع	( ج ) الزرافة	( د ) الحوت
5	أي مصادر الطاقة الآتية غير متجدد.....	( أ ) طاقة الكتلة الحيوية	( ب ) الطاقة الكهرومائية	( ج ) الوقود الأحفوري	( د ) الطاقة الحرارية
6	كل ما يلي من طرق المحافظة على موارد البيئية ماعدا ..... .....	( أ ) التدوير	( ب ) اعادة الاستخدام	( ج ) الترشيد	( د ) رمي النفايات
7	ينتج عن دوران الأرض حول الشمس تعاقب . .....	( أ ) الليل و النهار	( ب ) الفصول الأربعة	( ج ) شروق الشمس	( د ) انحراف محور الأرض
8	أي الظواهر الآتية تحدث بسبب الدورة اليومية للأرض حول محورها ؟! .....	( أ ) أطوار القمر	( ب ) تعاقب الليل و النهار	( ج ) الفصول الأربعة	( د ) خسوف القمر
9	عندما تمر الأرض في ظل القمر يحدث ظاهرة .....	( أ ) كسوف الشمس	( ب ) خسوف القمر	( ج ) اطوار القمر	( د ) المد والجزر
10	أي الموارد الآتية يعد من الموارد المتجددة في الطبيعة . .....	( أ ) الوقود الاحفوري	( ب ) النفط	( ج ) الماء	( د ) الغاز الطبيعي

انتهت الأسئلة

من أظهِر الامتيازات لجميع الطالبات

نموذج الأسئلة			
١- أيُّ المخلوقات الحية الآتية لا يصنفُ من المحلات ؟			
أ- الديدان.	ب- البكتيريا.	ج- الذئب.	د- الفطريات.
٢- أيُّ المخلوقات الحية الآتية يمثلُ المستهلكِ الأولي ؟			
أ- العشبُ.	ب- الغزالُ.	ج- الأسدُ.	د- النسرُ.
٣- ما نوعُ الطاقة التي يمكن الحصولُ عليها من ينابيع المياه الساخنة ؟			
أ- الكهروكيميائية.	ت- الطاقة الشمسية.	ح- طاقة الرياح.	د- الطاقة الحرارية الجوفية.
٤- ما المصدر الرئيسُ لمادة الدُّبال في التربة ؟			
ت- الفتاتُ الصخري.	ث- الماء.	ح- بقايا المخلوقات الميتة.	ذ- الطين.
٥- أيُّ مصادر الطاقة الآتية غيرُ متجدد ؟			
ج- طاقة الكتلة الحيوية.	ح- الطاقة الكهرومائية.	خ- الوقود الأحفوري.	د- الطاقة الحرارية الجوفية.
٦- تنشأ الحركة الظاهرية للشمس بسبب:			
أ- دوران الأرض حول محورها	ب- تعاقب الفصول.	ج- دوران الأرض حول محورها	د- محور الأرض.
٧- يبدو القمر معتمًا كما يشاهد من الأرض عندما يكون في طور:			
أ- البدر	ب- التربيع الأول	خ- المحاق	ذ- الأحدب الثاني
٨- أيُّ مما يأتي ليس من معالم سطح القمر؟			
ت- الجبال.	ث- الأودية.	د- الفوهات.	ر- المحيطات.
٩- أيُّ الظواهر الآتية تحدثُ بسبب الدورة اليومية للأرض حول محورها ؟			
أ- أطوار القمر.	ب- تعاقب الليل والنهار.	ج- الفصول الأربعة.	ذ- خسوف القمر.
١٠- أيُّ الكواكب الآتية أقربُ إلى حجم الأرض ؟			
أ- عطاردُ.	ب- الزهرة.	ح- المريخُ.	خ- المشتري.
١١- ماذا يُسمى الفلكيون الأجرام الصخرية الصغيرة التي تصطدم بسطح الأرض ؟			
أ- الشهب.	ب- النيازك.	ث- الأقمار.	د- المذنبات.
١٢- أيُّ الكواكب الآتية يمكنُ أن يكون له حلقات ؟			
أ- عطارد.	ب- الزهرة.	ج- المريخُ.	ذ- نبتون.

إجابات الأسئلة

أ	ب	ج	د	أ	ب	ج	د	أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د	أ	ب	ج	د	أ	ب	ج	د
١- أ	٢- أ	٣- أ	٤- أ	٥- أ	٦- أ	٧- أ	٨- أ	٩- أ	١٠- أ	١١- أ	١٢- أ