

الاسم : ..... المادة : .....  
المدرسة : ..... رقم الجلوس : ..... الرقم السري

إدارة الأقصر التعليمية  
مدرسة وادي الملكات الابتدائية  
الزمن : ساعة ونصف •  
المادة : **العلوم**  
الرقم السري  
**امتحان الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي 2022 / 2023 م للصف الخامس الابتدائي**

**السؤال الاول : ( أ ) اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين : —**

- 1 ( كل ما يلي من أمثلة الكائنات المستهلكة ما عدا .....  
[ الأرنب - الأسماك - الثعالب - نبات الذرة ] )  
2 ( من وظائف الجذور في النبات .....  
[ إمتصاص الضوء - تثبيت النبات - نقل الغذاء من الورقة للنبات ] )  
3 ( تحصل الكائنات المنتجة على الطاقة من .....  
[ الشمس - الكائنات المحللة - الكائنات المفترسة ] )  
4 ( تتسبب ..... في موت الكائنات البحرية عند التغذية عليها .  
[ النباتات - المواد البلاستيكية - الطحالب ] )

**( ب ) اكتب المصطلح العلمي :**

كائنات تصنع غذائها بنفسها . [ .....

**السؤال الثاني : ( أ ) ضع علامة ( √ ) أمام الاجابة الصحيحة وعلامة ( × ) أمام الاجابة الخاطئة**

- 1 ( ينقل اللحاء العناصر الغذائية من الأوراق إلى أجزاء النباتات الأخرى . ( ) )  
2 ( تتحرك جسيمات المادة الصلبة بسرعة كبيرة في جميع الاتجاهات . ( ) )  
3 ( تغير المادة وتحولها إلى مادة جديدة هو تغير فيزيائي . ( ) )

**( ب ) اذكر وظيفة : أوعية الخشب .**

**السؤال الثالث : اختر من المجموعة ( أ ) ما يناسبها من المجموعة ( ب )**

( أ )	( ب )
1- السلسلة الغذائية	( ) كائنات تصنع غذاءها بنفسها
2- ظاهرة ابيضاض الشعب المرجانية	( ) تمتص طاقة ضوء الشمس
3- الأوراق	( ) يحدث بسبب التغير في درجة الحرارة
4- الكائنات المنتجة	( ) تبدأ بكائنات منتجة

**( ب ) كون سلسلة غذائية : [ جراد - ضفدع - نبات أخضر ]**

**نموذج إجابة مادة العلوم للصف الرابع**  
**فصل دراسي أول للعام ٢٠٢٢/٢٠٢٣**

**إجابة السؤال الأول : [ 10 درجات ]**

- 1 ( نبات الذرة (درجتان) )  
2 ( تثبيت النبات (درجتان) )  
3 ( الشمس (درجتان) )  
4 ( المواد البلاستيكية (درجتان) )  
ب - الكائنات المنتجة (درجتان)

**إجابة السؤال الثاني : [ 10 درجات ]**

- 1 ( × (درجتان) )  
2 ( × (درجتان) )  
3 ( × (درجتان) )

ب- تنقل الماء والغذاء من الجذر إلى باقي أجزاء النبات ( ٤ درجات )

**إجابة السؤال الثالث : [ 10 درجات ] لكل إجابة درجتان**

( أ )	( ب )
1- السلسلة الغذائية	( 4 ) كائنات تصنع غذاءها بنفسها
2- ظاهرة ابيضاض الشعب المرجانية	( 3 ) تمتص طاقة ضوء الشمس
3- الأوراق	( 2 ) يحدث بسبب التغير في درجة الحرارة
4- الكائنات المنتجة	( 1 ) تبدأ بكائنات منتجة

ب- نبات أخضر ← جراد ← ضفدع

**الدرجة الكلية = 30 درجة**

مديرية الاقصر التعليمية

إدارة الطود التعليمية

الاسم / .....

المدرسة / .....

المادة / علوم الصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الاول ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م

رقم الجلوس /

الزمن /

امتحان العلوم للصف الخامس الابتدائي - الفصل الدراسي الأول ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م

الرقم السري	الدرجة الكلية
-------------	---------------

السؤال الاول:- ( ١ ) اكمل العبارات الاتية باستخدام الكلمات مما بين القوسين:

- ١- تتقارب جسيمات المادة من بعضها وتترتب بشكل منتظم في الحالة ..... ( الصلبة - السائلة )
  - ٢- تفاعل الحديد مع الاكسجين لتكوين الصدأ مثال على التغيرات
  - ٣- يعتبر فقدان ..... من أهم اسباب الانقراض
  - ٤- يستخدم ..... في صناعة اسلاك الكهرباء
- ( ب ) اذكر طريقة من طرق انتشار البذور؟ ١- .....

السؤال الثاني :- ( ١ ) ضع علامة ( صح ) او علامة ( خطأ ) امام ما يناسب كل عبارة مما يلي :

- ١- تتغير المادة من حالة لآخرى بارتفاع او انخفاض درجة الحرارة ( )
  - ٢- يصنع النبات غذائية بنفسه اثناء عملية التنفس ( )
  - ٣- الزجاج مادة شفافة يستخدم في صناعة النظارات ( )
  - ٤- الكائنات المحللة ليس لها دور في اعادة الطاقة الى النظام البيئي ( )
- ( ب ) اذكر مثالا لبعض المخاليل

السؤال الثالث : ( ١ ) اختر الاجابة الصحيحة مما يلي .

- ١- تحدث عملية البناء الضوئي في.....
  - ٢- من المكونات غير الحية في النظام البيئي
  - ٣- اي مما يلي من التغيرات الفيزيائية للمادة
  - ٤- تبدأ السلسلة الغذائية بكائن
- ( ب ) رتب الكائنات الحية التالية لتكون سلسلة غذائية ( صقر - نبات خضر - ثعبان - فأر )
- ( الساق - الجذر - الأوراق - الأزهار )  
( النبات - التربة - الجراد - الانسان )  
( حرق الخشب - ساطة الخضروات - الصدأ - حرق الورق )  
( محلل - مستهلك - منتج - مفترس )



انتهت الاسئلة

مصطفى حساني