

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٤هـ

الصف: سادس	المادة: علوم	الشعبة:	التاريخ: / / ١٤٤٤هـ	اليوم:
اسم الطالب/ة:				

السؤال الأول: أ- ضلل/ي كلمة صح أو خطأ لكل فقرة من الفقرات الآتية:

١	المخلوقات الحية التي تصطاد مخلوقات حية أخرى وتقتلها للحصول على الغذاء تسمى المفترسة.	<input type="radio"/> صح	<input type="radio"/> خطأ
٢	تتميز الغابات المتساقطة الأوراق بمناخ حار ورطب وأمطار غزيرة.	<input type="radio"/> صح	<input type="radio"/> خطأ
٣	النطاق (أ) في التربة يحمل معظم المغذيات والدبال.	<input type="radio"/> صح	<input type="radio"/> خطأ
٤	الطاقة الكهرومائية هي طاقة كهربائية ناتجة عن الشمس.	<input type="radio"/> صح	<input type="radio"/> خطأ
٥	الجربوع من المخلوقات الحية التي تكيف لتعيش في الصحراء.	<input type="radio"/> صح	<input type="radio"/> خطأ
٦	من الأمثلة على الحيوانات القارئة الديدان.	<input type="radio"/> صح	<input type="radio"/> خطأ

السؤال الأول: ب - أمامك مجموعة من المصطلحات اختار/ي المناسب ثم اكتبه/يه أمام كل تعريف:

(السلسلة الغذائية - المخلوقات الكانسة - التلوث - مصب الأنهار - التربة - المناخ)

١	نموذج يمثل مسار انتقال الطاقة في المواد الغذائية من مخلوق حي إلى آخر في النظام البيئي.	السلسلة الغذائية
٢	حيوانات تتغذى على كميات كبيرة من بقايا أو مخلفات الحيوانات الميتة.	المخلوقات الكانسة
٣	النظام البيئي الذي يتكون عند التقاء مياه الأنهار مع البحر يسمى	مصب الأنهار
٤	خليط من فتات الصخور وأجزاء نباتات ومخلوقات ميتة.	التربة
٥	متوسط حالة الطقس في منطقة جغرافية معينة خلال فترة زمنية طويلة.	المناخ
٦	إضافة مواد ضارة إلى التربة أو الماء أو الهواء.	التلوث

السؤال الثاني: أ- من خلال الصورة التي أمامك أجب/ي عن الأسئلة التالية.



١- ماذا تأكل الأفعى؟	الفأر - الحشرات
٢- ما المخلوقات الحية التي تمثل مُنتجات؟	النباتات

السؤال الثاني: ب- اختار/ي الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية:

مخلوق حي يقوم بتحليل بقايا المخلوقات الميتة إلى مواد بسيطة.			١
المنتجات	المحلات	القارة	
منطقة باردة جداً وجافة وفيها طبقات ترابية دائمة التجمد.			٢
التندرا	التايجا	الصحراء	
أي نطاق من نطاقات التربة تتكون من قطع كبيرة من صخور التجوية؟			٣
النطاق أ	النطاق ب	النطاق ج	
أدوات تحول أشعة الشمس إلى طاقة كهربائية تستخدم في المنازل؟			٤
الخلايا الشمسية	الخلايا الضوئية	الخلايا الصوتية	
عملية تحويل الكتلة الحيوية إلى طاقة تنتج عن:			٥
المياه الجارية	بقايا النباتات والحيوانات	ضوء الشمس	
نوع الطاقة التي نحصل عليها من ينابيع المياه الساخنة			٦
الطاقة الشمسية	طاقة الرياح	الطاقة الحرارية الجوفية	

انتهت الأسئلة

معلم/ة المادة