

الصف: سادس ابتدائي

: اليوم

التاريخ: / / 1445هـ

اختبار الفترة لمادة العلوم للصف السادس ابتدائي الفصل الدراسي الثاني

اسم الطالبة:

اختر الإجابة الصحيحة:



1- تبدأ السلسلة الغذائية بمخلوق حي يسمى:

أ	المحلل	ب	المستهلك	ج	المنتج	د	المفترس
---	--------	---	----------	---	--------	---	---------

2- حيوان يتغذى على كميات كبيرة من بقايا او مخلفات الحيوانات الميتة فهو لا يصطاد ولا يقتل يسمى:

أكمل الفراغات التالية بما يناسبها:



(1)



(2)



(3)



(4)



(5)



(6)

	الرقم الذي يمثل هرم الطاقة
	الرقم الذي يمثل المنتج
	الرقم الذي يمثل المستهلك الأول
	الرقم الذي يمثل المستهلك الثاني

انتهت الاسئلة

دعواتي لكن بالتوفيق والنجاح

المعلمة: أمل الزهراني

الصف: سادس	المادة: علوم	الشعبة:	التاريخ: / / 1445 هـ	اليوم:
اسم الطالب/ة:				

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

1	المخلوقات الحية التي تصطاد مخلوقات حية أخرى وتقتلها للحصول على الغذاء تسمى المفترسة.	☐ صح	☐ خطأ
2	تتميز الغابات المتساقطة الأوراق بمناخ حار ورطب وأمطار غزيرة.	☐ صح	☐ خطأ
3	النطاق (أ) في التربة يحمل معظم المغذيات والدبال.	☐ صح	☐ خطأ
4	الطاقة الكهربائية هي طاقة كهربائية ناتجة عن الشمس.	☐ صح	☐ خطأ
5	الجربوع من المخلوقات الحية التي تكيف لتعيش في الصحراء.	☐ صح	☐ خطأ
6	من الأمثلة على الحيوانات القارئة الديدان.	☐ صح	☐ 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)

1	نموذج يمثل مسار انتقال الطاقة في المواد الغذائية من مخلوق حي إلى آخر في النظام البيئي.	
2	حيوانات تتغذى على كميات كبيرة من بقايا أو مخلفات الحيوانات الميتة.	
3	النظام البيئي الذي يتكون عند التقاء مياه الأنهار مع البحر يسمى	
4	خليط من فئات الصخور وأجزاء نباتات ومخلوقات ميتة.	
5	متوسط حالة الطقس في منطقة جغرافية معينة خلال فترة زمنية طويلة.	
6	إضافة مواد ضارة إلى التربة أو الماء أو الهواء.	

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



1-	ماذا تأكل الأفعى؟
.....	

-2	ما المخلوقات الحية التي تمثل مُنتجات؟
	

السؤال الثاني: ب- اختار/ي الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية:			
1	مخلوق حي يقوم بتحليل بقايا المخلوقات الميتة إلى مواد بسيطة.		
	المنتجات	المحللات	القارئة
2	منطقة باردة جدًا وجافة وفيها طبقات ترابية دائمة التجمد.		
	التندرا	التايجا	الصحراء
3	أي نطاق من نطاقات التربة تتكون من قطع كبيرة من صخور التجوية؟		
	النطاق أ	النطاق ب	النطاق ج
4	أدوات تحول أشعة الشمس إلى طاقة كهربائية تستخدم في المنازل؟		
	الخلايا الشمسية	الخلايا الضوئية	الخلايا الصوتية
5	عملية تحويل الكتلة الحيوية إلى طاقة تنتج عن:		
	المياه الجارية	بقايا النباتات والحيوانات	ضوء الشمس
6	نوع الطاقة التي نحصل عليها من ينابيع المياه الساخنة		
	الطاقة الشمسية	طاقة الرياح	الطاقة الحرارية الجوفية