

المجموع الكلي	 رؤية 2030 وزارة التعليم	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بمنطقة
٤٠		مدرسة /
اختبار مادة العلوم (الدور الأول) الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ		

المادة	العلوم		الصف	الرابع
اليوم	التاريخ		زمن الاجابة	ساعة ونصف
اسم الطالب/ة				
رقم الجلوس	()			

رقم السؤال	الدرجة المستحقة		اسم المصحح /ة	اسم المراجع /ة	اسم المدقق /ة
	الدرجة رقماً	الدرجة كتابة			
السؤال الأول					
السؤال الثاني					
السؤال الثالث					
المجموع					

يتبع

السؤال الأول :

١٥

نضع علامة أو امام العبارات التالية:



قسم العلماء المخلوقات الحية إلى ست ممالك .	<input checked="" type="checkbox"/>
الثدييات والطيور من الحيوانات ثابتة درجة الحرارة .	<input checked="" type="checkbox"/>
جذع الشجرة يعتبر نظام بيئي .	<input checked="" type="checkbox"/>
القلب هو العضو الرئيسي في الجهاز الدوراني .	<input checked="" type="checkbox"/>
الحراشف تغطي اجسام الطيور	<input type="checkbox"/>
تبدأ السلسلة الغذائية عادة بالمستهلكات .	<input type="checkbox"/>
يعمل الجهاز الهضمي على تفكيك الطعام وتحليله .	<input checked="" type="checkbox"/>
الحشرات لها هيكل خارجي صلب يحمي أجسامها	<input checked="" type="checkbox"/>
مجموعة الأعضاء تكون الجهاز الحيوي	<input checked="" type="checkbox"/>
المفصليات أكبر مجموعة في اللافقاريات	<input checked="" type="checkbox"/>
الصفة الموروثة هي سلوك او مهارة يكتسبها الانسان بالتعلم والتدريب	<input checked="" type="checkbox"/>

ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-



(التلوث , الموطن , الوراثة , المؤامة)

- ١- (..... المؤامة) قدرة المخلوق الحي على الاستجابة للتغيرات في بيئته .
- ٢- (..... الوراثة) انتقال الصفات الوراثية من الآباء إلى الأبناء .
- ٣- (..... الموطن) مكان يعيش فيه المخلوق الحي .
- ٤- (..... التلوث) إضافة أشياء ضارة للبيئة .

السؤال الثاني :

١٥

نصل العمود (أ) بما يناسبه في العمود (ب) من خلال الأرقام



(ب)		(أ)
تنتهي بخلايا لاسعة	.....٤.....	١- الجهاز العصبي
هي إحدى خصائص المخلوقات الحية	.....٣.....	٢- البرمائيات
حيوانات تتغذى على المنتجات والمستهلكات	.....٥.....	٣- الصفة
تقضي حياتها بين الماء واليابسة	.....٢.....	٤- اللاسعات
يتحكم في أنشطة الجسم	.....١.....	٥- القوارت

مثال حسب المطلوب :-



- * طائفة في الأسماك الأسمك العظمية.
- * - منطقة حيوية الغابة والصحراء
- * من الكوارث الطبيعية الزلزال والجفاف والفيضان
- * عضو في الجهاز الهيكلي العظام
- * صفة مكتسبة الرسم وركوب الخيل

في الجدول التالي نحدد بوضع ✓ مكونات الخلية الحيوانية والخلية النباتية :-



الاجزاء	الخلية الحيوانية	الخلية النباتية
جدار خلوي×.....✓.....
الثغراء✓.....✓.....
البلاستيدات الخضراء×.....✓.....

نكتب مستويات التنظيم فيما يلي حسب تنظيمها :-



السؤال الثالث :

١٠

نختار الأجوبة الصحيحة فيما يلي :



١	تتكون الأعضاء من		
	(أ) الخلايا	(ب) الأنسجة	(ج) الجهاز (د) العظام
٢	المجموعة الكبرى التي تضم أكبر عدد من المخلوقات الحية		
	(أ) النوع	(ب) المملكة	(ج) الرتبة (د) الطائفة
٣	تتشارك سلسلتان غذائيتان أو أكثر لتكون		
	(أ) نظام بيئي	(ب) شبكة غذائية	(ج) هرم (د) محلات
٤	من الثدييات رغم أنه يطير		
	(أ) الأسد	(ب) الخفاش	(ج) الغزال (د) الضفدع
٥	يتكون الجهاز العصبي من عضو أساسي هو		
	(أ) القلب	(ب) الدماغ	(ج) الكلية (د) المعدة
٦	من الأنظمة البيئية المائية		
	(أ) الجبال	(ب) البحيرات	(ج) الوادي (د) الصحراء
٧	صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء		
	(أ) التنافس	(ب) الموطن	(ج) البيئة (د) الانتاج
٨	اختفاء أو عدم وجود أفراد النوع يسمى		
	(أ) انقراض	(ب) اختباء	(ج) مفترسات (د) عوامل حيوية
٩	مخلوقات حية تقوم بإنتاج غذاؤها بنفسها		
	(أ) منتجات	(ب) مستهلكات	(ج) محلات (د) منقرضات
١٠	يتم إخراج الفضلات في الجسم عن طريق الجهاز		
	(أ) الاخراجي	(ب) العصبي	(ج) التنفسي (د) العضلي

انتهت الاسئلة ... بالتوفيق

سكره الشمري

