

المادة : علوم  
التاريخ :  
الصف : الرابع الابتدائي  
الزمن : ساعة ونصف



المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
إدارة التعليم  
مكتب التعليم  
مدرسة

رقم الجلوس

أسم الطالب

اختبار مادة (العلوم) (الدور الأول) الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٤ هـ

الدرجة	الدرجة	رقماً	الدرجة	أسم المراجع	التوقيع

## نموذج الإجابة

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين ما يلي :-

١٠

١- تتكون الأعضاء من :					
أ- الخلايا	ب- الأنسجة	ج- الجهاز	د- العضو		
٢- صراع بين المخلوقات الحية على الطعام والماء :					
أ- الموطن	ب- التنافس	ج- البيئة	د- الإنتاج		
٣- اختفاء أو عدم وجود أفراد النوع يسمى :					
أ- اختباء	ب- الانقراض	ج- مفترسات	د- محاكاة		
٤- يتكون الجهاز العصبي من عضو أساسي هو :					
أ- القلب	ب- الدماغ	ج- الكلية	د- المعدة		
٥- مخلوق حي يستطيع صنع غذائه بنفسه :					
أ- الحيوانات	ب- النباتات	ج- البكتيريا	د- الفطريات		
٦- تتشابه الخلية النباتية مع الخلية الحيوانية في :					
أ- البلاستيدات	ب- الجدار الخلوي	ج- البناء الضوئي	د- النواة		
٧- من الظواهر الطبيعية التي تغير النظام البيئي :					
أ- الاكتظاظ السكاني	ب- إزالة الغابات	ج- الاحتطاب	د- الهزات الأرضية		
٨- يسمى المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي :					
أ- النظام البيئي	ب- الجماعة الحيوية	ج- العامل الحيوي	د- الموطن		
٩- أي مما يلي أكبر مستويات التصنيف بعد المملكة :					
أ- الجنس	ب- الطائفة	ج- الصنوبر	د- الشعبة		
١٠- أصغروحدة في المخلوق الحي :					
أ- العضو	ب- النسيج	ج- الجهاز	د- الخلية		

السؤال الثاني :

أضع علامة ( √ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( X ) أمام العبارة الخاطئة في كل مما يلي :-

١	الثدييات والطيور من الحيوانات ثابتة درجة الحرارة	√
٢	القلب هو العضو الرئيسي في الجهاز الدوراني	√
٣	المفصليات هي أكبر مجموعة في اللافقاريات	√
٤	يعمل الجهاز الهضمي على تفكيك الطعام وتحليله	√
٥	يزداد التنافس في النظام البيئي إذا نقص الغذاء فيه	√
٦	البلاستيدات الخضراء موجودة في الخلية الحيوانية	X
٧	المملكة هي أصغر مستوى في تصنيف المخلوقات الحية	X
٨	اللافقاريات حيوانات لها عمود فقري	X
٩	الجهاز التنفسي ينقل الإشارات الى أجهزة	X
١٠	إزالة الغابات من قبل الإنسان يزيد من مواطن المخلوقات الحية	X

ب / ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

( العضو , المحلات , التلوث , الوراثة , المنتجات )

١- ( ..... **التلوث** ..... ) إضافة أشياء ضارة إلى الماء والهواء والتربة

٢- ( ..... **المنتجات** ..... ) مخلوقات حية تقوم بإنتاج غذائها بنفسها

٣- ( ..... **العضو** ..... ) مجموعة من الانسجة تقوم معاً بأداء وظيفة معينة

٤- ( ..... **المحلات** ..... ) تقوم بعض المخلوقات بتحليل المواد الميتة للحصول على الطاقة

٥- ( ..... **الوراثة** ..... ) انتقال الصفات الوراثية من الآباء إلى الأبناء

السؤال الثالث : أ / نصل العمود ( أ ) بما يناسبه من العمود ( ب ) :-

( أ )	( ب )
١- البرمائيات	لها شعر أو فرو يكسو جسمها
٢- الأسماك	جلدها مغطي بحراشف يحميها من فقدان الماء
٣- الثدييات	تقضي حياتها بين الماء واليابسة
٤- الزواحف	يغطي جلدها القشور أو الغضاريف

ج - أذكر ثلاثة من أجهزة جسم الحيوانات .

الجهاز الهضمي - الجهاز العصبي - الجهاز التنفسي  
- الجهاز الدوراني - الجهاز الهيكلي - الجهاز  
الاجراحي - الجهاز العضلي  
( يختار الطالب فقط ثلاثاً منها )

ب - أذكر ثلاثة من ممالك المخلوقات الحية .

المملكة النباتية - المملكة الحيوانية - مملكة  
البدائيات - مملكة البكتيريا - مملكة  
الطلائعيات - مملكة الفطريات  
( يختار الطالب فقط ثلاثاً منها )

انتهت الأسئلة،