

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

نموذج إجابة

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

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

يتبع ↓

السؤال الأول :-

أ (نختار الاجابة الصحيحة فيما يلي :-

١	مرض ينتج عن خلل في مستويات الأنسولين التي يفرزها البنكرياس	(أ) الضغط	(ب) السكري	(ج) الحساسية	(د) السل
٢	عندما تتعرض الصخور للحرارة والضغط ينتج عنها صخور	(أ) رسوبية	(ب) متحولة	(ج) نارية	(د) بركانية
٣	المصدر الرئيسي للطاقة في أجسامنا هي	(أ) الدهون	(ب) الكربوهيدرات	(ج) الماء	(د) الاملاح
٤	أكبر الكواكب لخارجية هو كوكب	(أ) زحل	(ب) المشتري	(ج) أورانوس	(د) نبتون
٥	حفرة في باطن الأرض تصل إلى المياه الجوفية	(أ) البئر	(ب) الخزان	(ج) الدينمو	(د) المحطة
٦	الخلايا التي تهاجم مسببات المرض هي خلايا	(أ) الدم البيضاء	(ب) البلازما	(ج) الدم الحمراء	(د) الصفائح
٧	صخر ناري صلب يقاوم التجوية والتعرية	(أ) الجرانيت	(ب) الرخام	(ج) الطباشير	(د) الجير
٨	نحصل على الفيتامينات من مصادرها	(أ) الفواكه	(ب) الزبدة	(ج) الزيت	(د) اللحوم
٩	تتكون الكواكب الصخرية من	(أ) الصخور	(ب) الغازات	(ج) الغبار	(د) الجليد
١٠	نجد معظم الماء العذب في	(أ) البحار	(ب) الغلاف الجوي	(ج) المحيطات	(د) القمم الجليدية

ب (ما المصطلح العلمي للعبارات التالية (المحور , المناعة , المعدن , الكوكب , المرض) :-

١- (المرض) حالة غير طبيعية تؤثر على جسم المخلوق الحي .

٢- (الكوكب) جسم كروي كبير يدور حول الشمس .

٣- (المعدن) مادة صلبة غير حية تشكل الصخور .

٤- (المناعة) قدرة الجسم على التصدي لمسببات الأمراض .

٥- (المحور) خط حقيقي أو وهمي يدور حول الجسم .

يتبع ↓

السؤال الثاني :-

١٠

(أ) نضع أشاره (√) عند العبارات الصحيحة وعلامة (×) عند الخاطئة :-

١	يشكل الماء ثلثي جسم الإنسان	(..... ✓)
٢	عملية توصيل الماء إلى التربة الزراعية تسمى الري	(..... ✓)
٣	من الأمثلة على الأمراض غير المعدية السمنة	(..... ✓)
٤	يحتوي الماء العذب على كمية قليلة من الاملاح	(..... ✓)
٥	عدد كواكب المجموعة الشمسية ثمانية كواكب	(..... ✓)
٦	يكون القمر مضاء كاملاً في طور المحاق	(..... ×)
٧	جميع الفطريات ضارة	(..... ×)
٨	إذا وصلت أجزاء من الشهب إلى سطح الأرض تسمى شهب	(..... ×)

ب (ماذا ينتج عن الظواهر التالية :-

تعاقب الليل والنهار

١- دوران الأرض حول محورها

اطوار القمر

٢- دوران القمر حول الأرض

Type your text

السؤال الثالث :-

١٠

(أ) نصل العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب)

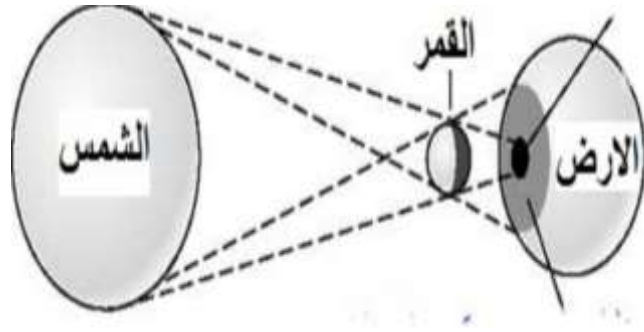
(أ)		(ب)
١ البروتينات	..... ٥	يساعد الجسم على الهضم
٢ الفيتامينات	..... ٤	تساعد على تكوين العظام
٣ الدهون	..... ١	تساعد على النمو وتعويض الخلايا التالفة
٤ الأملاح المعدنية	..... ٢	تحافظ على صحة الجسم وبناء خلايا جديدة
٥ الماء	..... ٣	تزود الجسم بالطاقة وتمنحه الدفء

ب (ماهي خصائص المعادن ؟

- ١- اللون
- ٢- القساوة
- ٣- البريق
- ٤- المخدش

يتبع

ج) ما الظاهرة الكونية في الصورة التالية ؟



كسوف الشمس

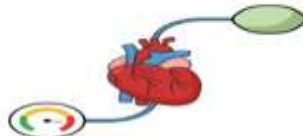
السؤال الرابع :-

أ) نصنف الامراض التالية الى (معدية غير معدية)

٥



معدية



غير معدية



معدية



معدية

ب) ما الذي يسبب لنا الأمراض ؟

الفيرسات-البكتيريا-الفطريات

انتهت الاسئلة ... بالتوفيق

سكره الشمري