

المجموع الكلي		المملكة العربية السعودية
		وزارة التعليم
٤٠		الإدارة العامة للتعليم بمنطقة مدرسة /
اختبار مادة العلوم (الدور الأول) الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٤ هـ		

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

نموذج اجابه

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

يتبع ↓

السؤال الأول :-

١٥

(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 :-

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 الشهاب إلى سطح الأرض تسمى شهاب	(..... ✗)

ب) ماذا ينتج عن الظواهر التالية :-

- ١- دوران الأرض حول محورها ← تعاقب الليل والنهار
- ٢- دوران القمر حول الأرض ← اطوار القمر

السؤال الثالث :-

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

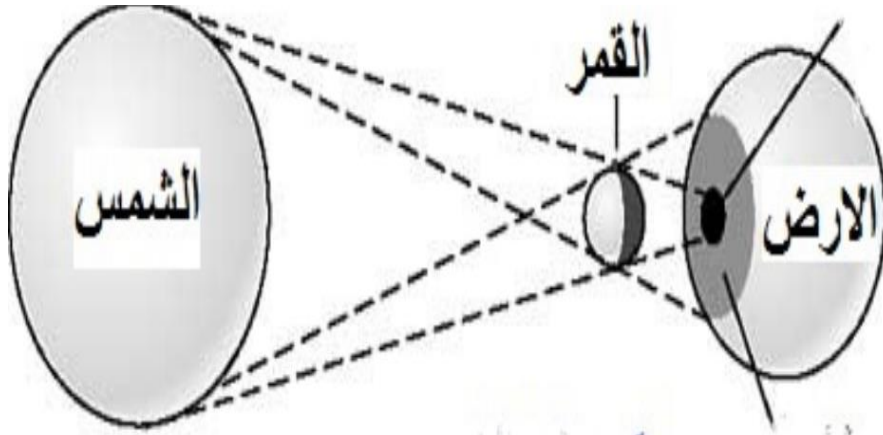
(أ)		(ب)
١ البروتينات	..... ٥	يساعد الجسم على الهضم
٢ الفيتامينات	..... ٤	تساعد على تكوين العظام
٣ الدهون	..... ١	تساعد على النمو وتعويض الخلايا التالفة
٤ الأملاح المعدنية	..... ٢	تحافظ على صحة الجسم وبناء خلايا جديدة
٥ الماء	..... ٣	تزود الجسم بالطاقة وتمنحه الدفء

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) مثلاً لكل مما يلي :-

٥

- | | | |
|------------------------|---|-----------------|
| ١ - عادة صحية | ← | النوم، الرياضة |
| ٢ - من موارد الأرض | ← | الصخور، المعادن |
| ٣ - الكواكب الداخلية | ← | المريخ |
| ٤ - من الأمراض المعدية | ← | الانفلونزا |

(ب) ما الذي يسبب لنا الأمراض ؟

..... الفيروسات البكتيريا الفطريات

انتهت الأسئلة
بالتوفيق
سكرة الشمري