

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		

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

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

يتبع ↓

السؤال الأول :-

١٥

(أ) نختار الإجابة 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) الأملاح
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) اللحم
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- (.....) حالة غير طبيعية تؤثر على جسم المخلوق الحي .
- ٢- (.....) جسم كروي كبير يدور حول الشمس .
- ٣- (.....) مادة صلبة غير حية تشكل الصخور .
- ٤- (.....) قدرة الجسم على التصدي لمسببات الأمراض .
- ٥- (.....) 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 :-

- ١- دوران الأرض حول محورها ←
- ٢- دوران القمر حول الأرض ←

السؤال الثالث :-

١٠

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

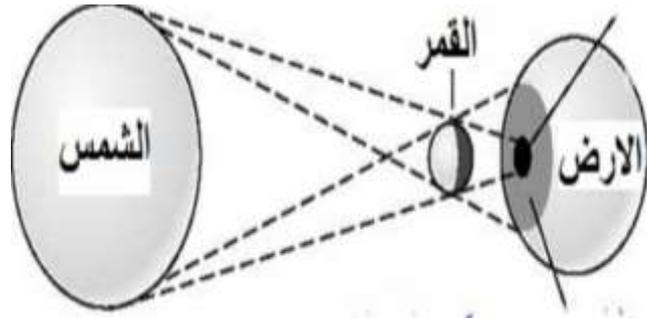
(أ)	(ب)
١ البروتينات	يساعد الجسم على الهضم
٢ الفيتامينات	تساعد على تكوين العظام
٣ الدهون	تساعد على النمو وتعويض الخلايا التالفة
٤ الأملاح المعدنية	تحافظ على صحة الجسم وبناء خلايا جديدة
٥ الماء	تزود الجسم بالطاقة وتمنحه الدفاء

(ب) ماهي خصائص المعادن ؟

- ١-
- ٢-
- ٣-
- ٤-

يتبع ↓

ج) ما الظاهرة الكونية في الصورة التالية؟



.....

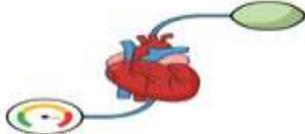
السؤال الرابع :-

أ) نصنف الامراض التالية الى (معدية غير معدية)

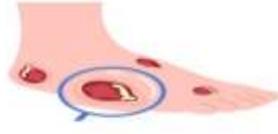
٥



.....



.....



.....



.....

ب) ما الذي يسبب لنا الأمراض؟

.....

انتهت الاسئلة ... بالتوفيق

سكروه الشمري