

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		السادس
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					
السؤال الرابع					
المجموع					

يتبع ↓

السؤال الأول :-

١٥

(أ) ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-

(المناخ , التلوث , السلسلة الغذائية , التربة , النجم)

- ١- (.....) كرة ضخمة من الغازات الملتهبة المترابطة بفعل الجاذبية .
- ٢- (.....) خليط من فتات وبقايا أجزاء ونباتات ومخلوقات ميتة .
- ٣- (.....) نموذج يبين كيف تنتقل الطاقة في الغذاء من مخلوق حي إلى آخر .
- ٤- (.....) إضافة موارد ضارة إلى التربة أو الهواء والماء .
- ٥- (.....) متوسطة الحالة الجوية في منطقة جغرافية معينة خلال فترة طويلة .

(ب) نختار الاجابة الصحيحة فيما يلي :-

١	غابات باردة ذات أشجار مخروطية دائمة الخضرة	(أ) التايجا	(ب) الصحراء	(ج) التندرا	(د) الأراضي العشبية
٢	تجمع ضخم من الغازات والغبار الكوني	(أ) النجم	(ب) السديم	(ج) الغبار	(د) الخسوف
٣	للمحافظة على الماء يعالج بمواد كيميائية للتعقيم مثل	(أ) الملح	(ب) السكر	(ج) الكلور	(د) الهيدروليك
٤	تبدأ السلاسل الغذائية في المحيط ب	(أ) العوالق	(ب) الأسماك	(ج) الحوت	(د) الأخطبوط
٥	الطاقة الشمسية يمكن الحصول عليها من	(أ) المياه	(ب) الشمس	(ج) الرياح	(د) الوقود
٦	تشكل قاعدة الهرم الغذائي	(أ) المحلات	(ب) المفترسات	(ج) المنتجات	(د) المستهلكات
٧	يتكون نطاق التربة ج من	(أ) نبات	(ب) جذور	(ج) دبال	(د) صخور صلبة
٨	الأجرام التي تصطدم بسطح الأرض تسمى	(أ) النيازك	(ب) المذنبات	(ج) الأقمار	(د) الشهب
٩	خط الطول الذي يبني تغير التاريخ	(أ) خط الاستواء	(ب) خط التاريخ الدولي	(ج) خط العرض	(د) التوقيت المعياري
١٠	المسافة التي يقطعها الضوء في سنة	(أ) سنة كونية	(ب) سنة يومية	(ج) سنة ضوئية	(د) دورة

يتبع

السؤال الثاني :-

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

١	النجوم الحمراء تدل على النجوم الأكثر حرارة	(.....)
٢	المخلوق الحي الذي ينتج غذائه بنفسه يسمى مفترسات	(.....)
٣	تمتاز الصحاري بأن مناخها حار جداً	(.....)
٤	المد والجذر هو ارتفاع الماء وانخفاضه على الشاطئ	(.....)
٥	العاملان اللذان يبقيان الكوكب في مداره هما الجاذبية والقصور الذاتي	(.....)
٦	التسميد من الطرق التي تحافظ على التربة	(.....)
٧	تربة الغابات ذات طبقة رقيقة تحوي القليل من الدبال	(.....)
٨	يؤثر المناخ في أنواع المخلوقات الحية التي تعيش في المنطقة	(.....)
٩	يصنف الغزال في السلسلة الغذائية من المنتجات	(.....)
١٠	من الحيوانات القارئة الأسد والثعبان والماعز	(.....)

السؤال الثالث :-

أ (نصنف كل مخلوق حي في السلسلة الغذائية حسب الكلمات :
(محلل , منتج , مستهلك أول , مستهلك ثاني)



ب (نقارن بين الكواكب الداخلية والكواكب الخارجية حسب الجدول التالي ؟

الكواكب الخارجية	الكواكب الداخلية	وجه المقارنة
.....		الحجم
.....		التركيب
.....		أكبر الكواكب

يتبع

السؤال الرابع :-

٥

(أ) من خلال الصور التالية نحدد أشكال المجرات :-



.....

(ب) ما الظاهرة التي تحدث نتيجة دوران الأرض حول محورها وحول الشمس ؟

١-

٢-

انتهت الاسئلة *** بالتوفيق

سكره الشمري