

المادة:	علوم الأرض والفضاء	بسم الله الرحمن الرحيم  وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم منطقة جازان مدرسة: الثانوية الرابعة مسارات
الاختبار:	ورقة عمل الفصل الأول والثاني		
الصف:	الأول ثانوي		
الزمن:	ساعتان		
الفترة:	الثاني ١٤٤٧		

اسم الطالبة	١٠
-------------	----

السؤال ١: ضع علامة (✓) أو (X) أمام العبارات التالية:	١٠
--	----

#	العبارة	الإجابة
١	ينقلب المجال المغناطيسي للشمس تماماً كل ١١ عاماً تقريباً.	()
٢	تدور جميع كواكب المجموعة الشمسية حول الشمس في مدارات إهليجية وفي نفس مستوى الدوران تقريباً.	()
٣	يقع النظام الشمسي في مركز مجرة درب التبانة تماماً.	()
٤	تتشكل ظاهرة الشفق القطبي نتيجة اصطدام الجسيمات المشحونة بالطبقات الصخرية للأرض.	()
٥	يحدث الانبعاث الكتلي الإكليلي (CME) قذفاً لكميات كبيرة من مادة الشمس تصل إلى الأرض في غضون ١٥ ساعة.	()
٦	تنتج الطاقة في لب الشمس عن طريق سلسلة تفاعلات تسمى سلسلة بروتون-بروتون.	()
٧	تعتمد طريقة تتبع الدورة الشمسية بشكل أساسي على حساب عدد البقع الشمسية.	()
٨	درجة حرارة البقع الشمسية أعلى من درجة حرارة سطح الشمس المحيط بها.	()
٩	النيزك هو الاسم الذي يطلق على الجرم السماوي عندما يحترق في الغلاف الجوي قبل وصوله للأرض.	()
١٠	الشمس جسم صلب يدور بمعدل ثابت في جميع أجزائه.	()

انتهت الأسئلة ... بالتوفيق