



تدريبات لاتقان كافة نواتج التعلم في مادة العلوم _ الصف 3/م

المجال الفرعي: علم الأرض والفضاء (الكون والنظام الشمسي)

نواتج التعلم : تحليل المعلومات المرتبطة بحركة الأجرام السماوية والمواقع الظاهرية والنسبية لها . واستنتاج الظروف السائدة بها

المؤشر	يوضح بعض أدوات ووسائل استكشاف المجموعة الشمسية
السؤال	تم انزال رجل آلي لدراسة كوكب:
	الزهرة المريخ المشتري عطارد
المستوى الإدراكي: معرفي	
السؤال	من اشهر المناظير الفلكية منظار هابل الفلكي ويوجد في:
	خارج الغلاف الجوي داخل الغلاف الجوي في القطب الشمالي في القطب الجنوبي
المستوى الإدراكي: معرفي	

المؤشر	يصف الظروف المناخية السائدة ببعض كواكب المجموعة الشمسية
السؤال	سبب وجود فوهات على سطح كوكب عطارد:
	خروج البراكين كثرة الهزات الأرضية وجود عناصر متفاعلة اصطدام النيازك
المستوى الإدراكي: استدلال	
السؤال	كوكب يحتوي حلقة خارجية من الثلج والصخور:
	أورانوس زحل المشتري الأرض
المستوى الإدراكي: معرفي	

المؤشر	يحلل المعلومات المرتبطة بحركة الأجرام السماوية عبر السماء لمعرفة المواقع الظاهرية والسبب لها
السؤال	تسمى حركة الأرض حركة ظاهرية ويعود السبب لذلك:
	دورانها حول محورها دورانها حول الشمس دوران القمر حول الأرض حركة السماء
المستوى الإدراكي: تطبيق	
السؤال	من أطوار القمر (المعاق) ويحدث عندما:
	يواجه الشمس مباشرة يواجه جزء من الشمس يقع القمر بين الأرض والشمس جميع ما ذكر
المستوى الإدراكي: تطبيق	

المؤشر	يقوم المعلومات الداعمة أو النافية لوجود الحياة خارج كوكب الأرض
السؤال	الأرض الكوكب الوحيدة الصالح للحياة وذلك لأنه :
	درجة حرارته معتدلة يوجد به ماء يوجد به الهواء جميع ما ذكر
المستوى الإدراكي: معرفي	
السؤال	لا توجد حياة على كوكب عطارد بسبب:
	صغر حجمه حرارته عالية قليل المياه غلافة الجوي سميك
المستوى الإدراكي: تطبيق	

معلمة المادة : أ/ عائشة القحطاني