



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
المستوى الإدراكي: استدلال				
السؤال				كوكب يحتوي حلقة خارجية من الثلج والصخور:
				أورانوس
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