الأرضُ والشَّمسُ وَالقَمَرُ

١	خط وهمي او حقيقي يدور حوله الجسم			
	المدار	المحور	خط الاستواء	المسار
٢	المسار الدائري أو شبه الدائري الذي يسلكه الجسم المتحرك حول جسم آخر			
	المدار	المحور	خط الاستواء	المسار
٣	تسمى حركة الأرض حول محورها:			
	دورة الأرض اليومية	دورة الأرض السنوية	المدار	الكسوف
٤	تسمى حركة الأرض حول الشمس:			
	دورة الأرض اليومية	دورة الأرض السنوية	المدار	الكسوف
٥	تستغرق دورة الأرض حول محورها مدة قدرها			
	٢٩ يوم(شهر)	٢٤ ساعة(يوم)	٣٦٥,٢٥يوم(سنة)	شهرين
٦	تستغرق دورة الأرض حول الشمس مدة قدرها			
	٢٩ يوم(شهر)	٢٤ ساعة(يوم)	٣٦٥,٢٥يوم(سنة)	شهرين
٧	٢. أدرسُ الجدولَ، ثم أجيبُ عن السؤالِ:			

١ دقيقة	=	٦٠ ثانيةً
١ ساعة	=	٦٠ دقيقةً
دورةٌ حولَ المحور	=	٢٤ ساعةً
دورةٌ حولَ الشمس	=	؟

	أي مما يلي مناسب لملئ الفراغ:			
	شهر واحد	سنة واحدة	٣٠ يوما	١٢ ساعة
٨	أي مما يلي ينتج عن دوران الأرض حول محورها			
	اطوار القمر	تعاقب الليل والنهار	تعاقب الفصول الأربعة	كسوف الشمس
٩	أي مما يلي ينتج عن دوران الأرض حول الشمس			
	اطوار القمر	تعاقب الليل والنهار	تعاقب الفصول الأربعة	كسوف الشمس
١٠	القمر معتم لا يشع ضوءا فمن أين ينتج ضوء القمر الذي نراه ؟			
	الغازات المشتعلة على القمر	اشعة الأرض التي يعكسها القمر	أشعة الشمس التي يعكسها القمر	الماء على سطح القمر عندما يعكس الاشعة الساقطة عليه
١١	يحدث خسوف القمر عندما :			
	يقع ظل القمر على الأرض	تقع الشمس بين القمر والأرض	يتوقف القمر عن الحركة	يقع القمر بين الأرض والشمس
١٢	يحدث خسوف القمر عندما :			
	تقع الأرض بين الشمس والقمر	تقع الشمس بين القمر والأرض	يتوقف القمر عن الحركة	يقع القمر بين الأرض والشمس
١٣	تشير أطوار القمر الى :			
	أشكال ظاهرية	درجة حرارة سطحه ليلا ونهارا	شكل له غلاف جوي	بعده عن الأرض

امل فقيري

LIVEWORKSHEETS

١٤	السبب في حدوث ظاهرة أطوار القمر			
	لأن القمر يعكس ضوء الشمس	تغير الجزء المضاء من القمر أثناء دوران القمر حول الأرض	وقوع القمر بين الأرض والشمس	وقوع الأرض بين الشمس والقمر
١٥	ما اسم الظاهرة في الصورة التالية			
	خسوف القمر	كسوف الشمس	أطوار القمر	الليل والنهار
١٦	ما اسم الظاهرة في الصورة التالية			
	خسوف القمر	كسوف الشمس	أطوار القمر	الليل والنهار
١٧	تستمر أو تستغرق دورة القمر حول الأرض والتي ينتج عنها اطوار القمر مدة			
	٢٩ يوم(شهر)	٢٤ ساعة(يوم)	٣٦٥,٢٥يوم(سنة)	لا شي مما ذكر

اسم الظاهرة.....

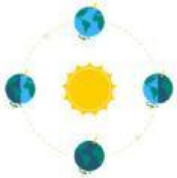
ينتج عنها.....

مدتها.....

اسم الظاهرة.....

ينتج عنها.....

مدتها.....



اسم الظاهرة.....

سبب حدوثها.....

مدتها.....

فسري : السبب في توقع عدم وجود حياة على سطح القمر

.....

فسري : يظهر القمر مضاءً على الرغم انه جسم معتم

.....

امل فقيري

LIVEWORKSHEETS