

مراجعة الفصل السابع (نظام الأرض و الشمس) - مادة العلوم- الصف سادس

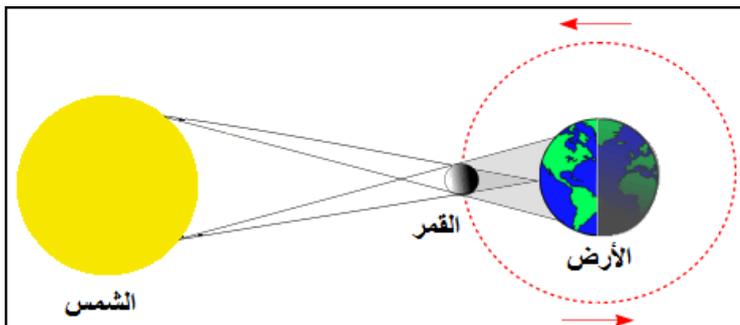
الاسم /	الصف
---------	------

نختار الإجابة الصحيحة /

أ- طبيب	ب- فلكي	ج- فضائي .	١- يسمى الشخص الذي يدرس الكون .
أ- ٣٦٠ يوم	ب- ٢٤ ساعة	ج- شهر	٢- تستغرق دورة الأرض اليومية حوالي :
أ- الفصول الأربعة	ب- الخسوف	ج- تعاقب الليل و النهار	٣- ينتج عن دوران الأرض حول محورها :
أ- خط التاريخ الدولي	ب- خط الاستواء	ج- منطقة التوقيت المعياري	٤- منطقة عرضها ١٥ درجة بين خطوط الطول على الأرض .
أ- المنظار الفلكي	ب- القمر الاصطناعي	ج- المسبار الفضائي	٥- جهاز يجمع الضوء ويكبر الصور لتبدو الأجرام البعيدة أقرب وأكبر وأكثر لمعاناً .
أ- دوران الأرض حول محورها	ب- تعاقب الفصول	ج- دوران الأرض حول الشمس	٦- تنشأ الحركة الظاهرية للشمس بسبب:
أ- الفوهات	ب- البحار القمرية	ج- الجبال القمرية	٧- حفر على شكل صحون عميقة على سطح القمر.
أ- البدر	ب- المحاق	ج- التربيع الأول	٨- يبدو القمر معتماً كما يشاهد من الأرض عندما يكون في طور

صح أم خطأ /

- ١- معظم المناظير الفلكية الكبيرة مناظير كاسرة (خطأ) .
- ٢- القمر لا يضيء بنفسه وإنما يعكس أشعة الشمس الساقطة عليه (صح) .
- ٣- يسمى خط الطول الذي يبين تغير التاريخ خط الاستواء (خطأ) .
- ٤- يستغرق القمر ليكمل أطواره جميعاً ٢٩,٥ (صح) .



ما اسم الظاهرة التي تشير إليها الصورة ؟

ظاهرة/كسوف الشمس

نعلل بذكر سبب واحد فقط لكل مما يأتي/

١- ما الذي يسبب أطوار القمر؟

دوران القمر حول الأرض ودوران الأرض حول الشمس

٢- نادراً ما يحدث الكسوف الكلي

لأن ظل القمر صغير نسبياً

٣- حدوث ظاهرة المد و الجزر.

بسبب التجاذب بين الأرض و القمر

٤- سبب حدوث الفصول الأربعة.

١/ دوران الأرض حول الشمس ٢/ ميلان محور دوران الأرض

نضع المصطلحات الآتية أمام ما يناسبها من عبارات/

[طور القمر - الجاذبية - المد و الجزر - دورة الأرض السنوية]

١- الجاذبية....قوة شد أو سحب تنشأ بين الأجسام .

٢- المد و الجزرارتفاع الماء و انخفاضه على طول الشاطئ.

٣- دورة الأرض السنوية..... هي دورة الأرض حول الشمس .

٤- طور القمر.....شكل القمر الذي نراه ليلاً.

انتهت الأسئلة - ننتظر ابداعك وتميزك

أ/ عبير الجناعي

