الفصل الرابع

استكشاف الفضاء

الاسم:

اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١- ينتج عن دوران الأرض حول محورها.....

أ- الفصول الأربعة. ب- الخسوف. ج- المد والجزر. د- تعاقب الليل والنهار.

٢- عندما يكون القمر بين الشمس والأرض تحدث ظاهرة.....

أ- الكسوف. ب- المد والجزر. ج- الفصول الأربعة. د- الخسوف.

٣- تكمل الأرض دورة كاملة حول محورها خلال.....

أ- شهر. ب- سنة. ج- ٢٤ ساعة. د- أسبوع.

٤- أكبر كواكب المجموعة الشمسية .....

أ- زحل. ب- المشتري. ج- أورانوس. د- المريخ.

٥- يحدث المد والجزر بسبب ...

أ- قوة جذب القمر والشمس. ب- ميل محور الأرض. ج- دوران الأرض. د- شكل الأرض.

٦- صخور وفلزات تسقط على الأرض.

أ- مذنب. ب- كوكب. ج- قمر. د- نيزك

٧- منظار فلكي يتكون من عدسات.

أ- منظار راديوي. ب- منظار عاكس. ج- منظار كاسر. د- منظار كهرومغناطيسي.

٨- تقاس المسافات بين المجرات والنجوم بوحدة.....

أ- الوحدة الفلكية. ب- الكيلومتر. ج- السنة الضوئية. د- الوحدة القمرية.

٩- منظار فلكي يجمع موجات الراديو الصادرة عن النجوم.

أ- المنظار البصري. ب- المنظار العاكس. ج- المنظار الكاسر. د- المنظار الراديوي.

حددي أي العبارات التالية صحيحة وأيها خاطئة:

١- تنتج الفصول الأربعة بسبب ميل محور الأرض أثناء دورانها حول الشمس.

٢- يكمل القمر دورة كاملة حول الأرض خلال سنة.

٣- للأرض ٣ أقمار.

٤- تبدو النجوم وكأنها تتحرك في السماء بسبب دوران الأرض حول محورها.

LIVEWORKSHEETS