

أسئلة عن : الفلك

١. أهم مكونات الكون

(أ) الكواكب

(ب) النجوم

(ج) الكويكبات والمذنبات

(د) المجرات

٢. تعرف السنة الضوئية بأنها المسافة التي يقطعها الضوء

(أ) في سنة واحدة

(ب) شهر واحد

(ج) أسبوع واحد

(د) جميع الإجابات خطأ

٣. طبقة " الكورونا" في الشمس هي

(أ) الطبقة الخارجية

(ب) الطبقة الداخلية

(ج) الطبقة الوسطى

(د) الطبقة ما قبل الأخيرة

٤. تدور كواكب المجموعة الشمسية في مدارات

(أ) دائرية

(ب) إهليجية

(ج) لولبية

(د) مختلفة الأشكال

٥. يستغرق وصول ضوء الشمس من الشمس إلى الأرض نحو

(أ) ثمانية على عشرة من الثانية

(ب) ٨ دقائق

(ج) ٨٠ ثانية

(د) ٨ ساعات

٦. يحدث الخسوف الكلي للقمر عندما

- (أ) تحجب الأرض كل أشعة الشمس عن الوصول إلى القمر
 - (ب) يحجب القمر كل أشعة الشمس الصادرة الوصول إلى الأرض
 - (ج) عندما يكون القمر محاقا
 - (د) عندما يكون القمر في التربيع
-

٧. كلما إقترب الكوكب من الشمس كلما

- (أ) قلت سرعته
 - (ب) زاد قطر مساره
 - (ج) زادت سرعته
 - (د) تحلل من جاذبية الكواكب الأخرى
-

٨. تعرف السنة الشمسية بأنها

- (أ) الفترة اللازمة لاكتمال دوران الأرض حول الشمس
 - (ب) السنة الفلكية
 - (ج) ٣٦٥،٢٥ يوما
 - (د) جميع ما سبق
-

٩. المجال الجوي الذي يطير فيه مكوك الفضاء يقع في طبقة

- (أ) الإستراتوسفير
- (ب) التروبوسفير
- (ج) الإكسوسفير
- (د) الأيونوسفير