

النظامُ الشمسيُّ

أستعينُ بكتابي المدرسيِّ ليساعدني على ملء الفراغاتِ.
النيزكُ القصور الذاتي الكويكبات المذنب القمر
ما النظامُ الشمسيُّ؟

١. جسمٌ كرويٌّ كبيرٌ يدورُ حولَ نجمٍ، و..... جسمٌ كبيرٌ يدورُ حولَ الكوكبِ.
٢. نجمٌ وكواكبٌ وأقمارٌ وأجرامٌ أخرى تدورُ حولَ هذا النجمِ.
٣. بقاءُ الجسمِ المتحرِّكِ متحرِّكًا في خطٍّ مستقيمٍ.
٤. كتلةٌ منَ الجليدِ والصخرِ تدورُ حولَ الشمسِ، وتشكِّلُ لها سحابةً تمتدُّ طولياً عندَ اقترابها منَ الشمسِ.
٥. جرمٌ صغيرٌ نسبيًّا ذو طبيعةٍ صخريةٍ فلزيةٍ يدورُ حولَ الشمسِ، وغالبًا ما يوجدُ بينَ مداري المريخِ والمشتري.
٦. المسارُ الضوئيُّ الناجمُ عن تبخُّرِ جرمٍ كليًّا عندَ دخوله في الغلافِ الجويِّ للأرضِ قبلَ ارتطامِهِ بسطحِها.
٧. جِرمٌ يدخلُ الغلافَ الجويَّ للأرضِ ويرتطمُ بسطحِ الأرضِ.

أ	س	ا	س	د	ق	ا	ل	ق	م	ر	ن
ل	ص	ل	ش	ب	ن	ذ	م	ل	أ	ظ	أ
ن	و	ك	أ	ك	ي	س	ت	م	ش	ل	ر
ظ	س	و	ب	أ	ل	ن	ي	ز	ك	أ	ل
أ	س	ي	أ	و	ر	ذ	س	و	ك	ح	ز
م	س	ك	غ	ل	ج	م	ي	ك	و	ي	ق
أ	و	ب	ف	ق	ذ	ك	د	ب	ر	م	م
ل	أ	ل	ل	ص	ب	أ	هـ	ش	ل	أ	ع
ش	ك	ب	ب	س	ص	هـ	ت	و	ف	ق	ر
م	د	هـ	ن	ذ	م	ت	ي	ي	س	ل	ل
س	ث	ش	ق	ت	ق	ك	م	ش	ي	ظ	د
ي	ت	أ	ذ	ل	أ	ر	و	ص	ق	ل	أ