

واجب درس النظام الشمسي

القصور الذاتي

القمر

الجاذبية

المدار

الكوكب

النظام الشمسي

١_ جرم ضخيم يدور حول نجم.....

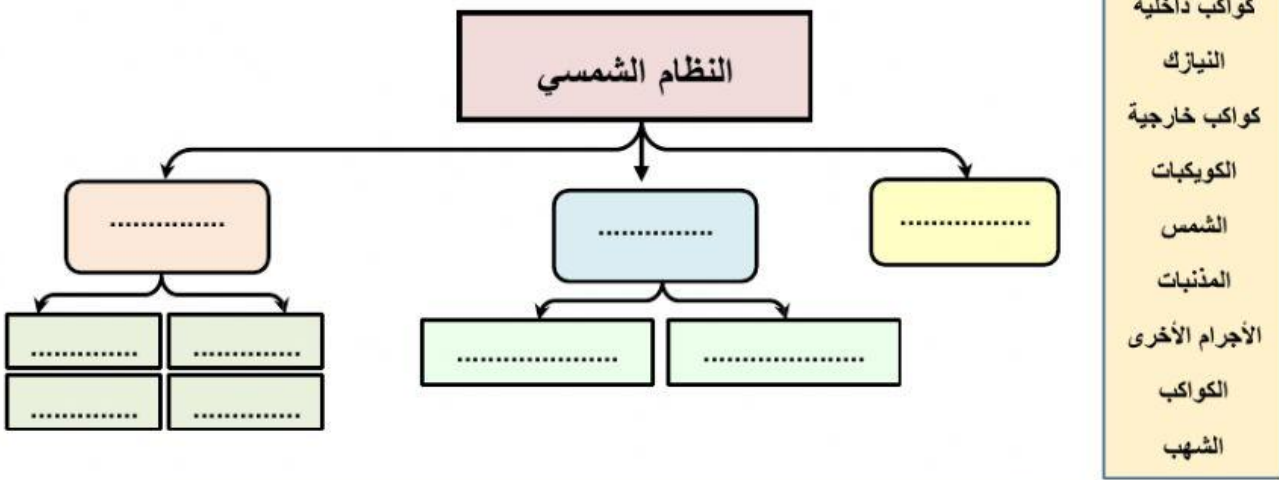
٢_ جسم يدور حول الكوكب.....

٣_ يتكون من الشمس و الكواكب والأقمار والأجرام الأخرى

٤_ قوة تربط بين الأجرام في الفضاء.....

٥_ يعمل كل من الجاذبية و..... على بقاء الأرض في مدار ثابت حول الشمس

٦_ هو المسار الثابت المنحني الذي يدور فيه الكوكب حول الشمس.....



| الكواكب الخارجية | الكواكب الداخلية | نقارن من حيث |
|------------------|------------------|----------------|
| | | القرب من الشمس |
| | | سرعة الدوران |
| | | الطبيعة |
| | | وجود الحلقات |
| | | عدد الأقمار |
| | | الحجم |

أجرام أخرى في النظام الشمسي

الشهب

الكويكبات

المذنبات

النيازك

اعداد المعلمتين : عائشة القحطاني

فوزية الغامدي



أجرام صغيرة نسبيًا - تقع بين كوكبي المريخ
والمشترى - ذات طبيعة صخرية فلزية



جسم مؤلف من المعادن والصخور يحترق قبل
وصوله الأرض ويظهر كخط لامع في السماء



هي الشهب التي لم تحترق ووصلت الى الأرض
فأحدثت حفرا عميقة



كرة من الجليد والصخور تدور في مدار إهليلجي وإذا
اقتربت من الشمس تنفث الغبار والغاز من جليده