

مقدمة

كواكب النظام الشمسي

مفهوم الكواكب

الكواكب: أجرام سماوية تستمد ضوءها من الشمس، وتدور في مدارات محددة حولها باتجاه واحد.

- عدد كواكب النظام الشمسي ثمانية.
- منها ما هو صغير الحجم، ومنها ما هو كبير.
- بعضها يمتلك أقمارًا تدور حوله، وبعضها الآخر يفتقر لأي قمر.
- بعضها سطحه ساخن جدًا؛ لقربه من الشمس، وبعضها الآخر سطحه بارد جدًا؛ لبعده عن الشمس.



أقسام الكواكب

(1) الكواكب الأرضية (الداخلية، الصخرية):

وهي: عطارد، والزهرة، والأرض، والمريخ.

(2) الكواكب العملاقة (الخارجية، الغازية):

وهي: المشتري، وزحل، وأورانوس، ونبتون.

