

المجموعة الشمسية

مجموعتنا الشمسية هي جزء من مجرة درب التبانة، وتحتوي المجموعة الشمسية على عددٍ كبيرٍ من الأجرام، يسير كلٌّ منها في فلكٍ محدد.

مكونات المجموعة الشمسية

تتكون المجموعة الشمسية مما يلي:

1. نجم واحد

وهو الشمس.

الشمس: نجم كروي غازي ملتهب يشع حرارةً وضوءاً، يدور حوله عدد من الكواكب.

2. ثمانية كواكب

تدور حول الشمس.

الكواكب: أجسام كروية صلبة معتمة تستمد من الشمس الحرارة والضوء.

3. عدد من التوابع (أقمار)

تدور حول بعض الكواكب.

4. أجسام كونية

مثل:

• الكويكبات.

• الشهب.

• النيازك.

• المذنبات.

