

## مراجعة الدرس الأول

### الفكرة الرئيسية

#### السؤال الأول:

ما النجم وما السديم؟

### المفردات

#### السؤال الثاني:

ما وحدة قياس المسافة بين النجوم؟

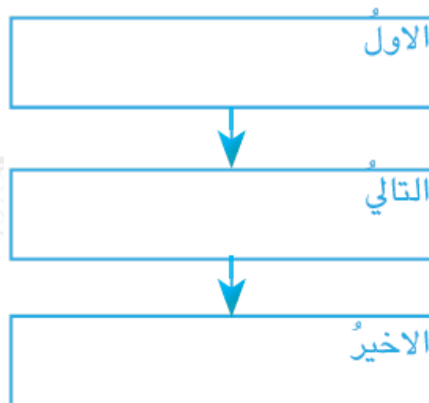
#### السؤال الثالث:

ماذا يطلق على تجمع النجوم الذي يأخذ شكلاً معيناً في السماء؟

### مهارة القراءة

#### السؤال الرابع:

أنتبه تغير لون النجم مع غير درجة حرارة سطحه.



### المفاهيم الأساسية

## أختار الإجابة الصحيحة.

### السؤال الخامس:

النجوم ذات الحرارة السطحية الأعلى، يكون لونها:

أ- أزرق.

ب- أصفر.

ج- أحمر.

د- برتقالي.

### السؤال السادس:

يدخل غاز الهيدروجين في تركيب السديم بنسبة:

أ- 40%

ب- 70%

ج- 90%

د- 10%

## التفكير الناقد

### السؤال السابع:

لماذا يختلف سطوع النجوم لدى رؤيتها من كوكب الأرض؟