

## أسئلة المحتوى وإجاباتها

أتحقق صفحة (58):

صحيح أم خطأ:

الشمس أكبر النجوم؟

خطأ؛ فبعض النجوم أكبر كثيراً من الشمس.

نشاط صفحة (59):

3- **ألاحظ:** أفق على بعد 1 m من الكرة الأولى ثم أحدد: أي الكرات تبدو صغيرة؟ لون الكرة البعيدة.

4- **أرتب بالتسلسل** حجوم الكرات كما تبدو لي من الأكبر إلى الأصغر.

الصغيرة تبدو بعيدة، والكبيرة تبدو قريبة، والأكبر حجماً تبدو قريبة جداً.

5- **أنتبأ:** لماذا رأيت الكرات بحجوم مختلفة؟

لأن حجم الأشياء التي نراها تعتمد على مدى بعدها، أو قربها منا.

أتحقق صفحة (59):

لماذا تبدو النجوم لامعة في السماء ليلاً؟

لأنها بعيدة عن الأرض.