

## فهرست الدرس الأول

### الضوء

#### مصطلحات ومفاهيم علمية

مقدمة

ما الضوء؟

كيف ينتقل الضوء؟

الأجسام الشفافة والمعتمة

انعكاس الضوء

انكسار الضوء

ألوان الطيف

قوس قزح

تدريبات الدرس الأول

مسرد مصطلحات