

## فهرست الدرس الأول

### المجرات

#### المفاهيم والمصطلحات

مقدمة

مفهوم المجرة

تصنيف المجرات

مكونات النظام الشمسي

الكواكب النجمية

أسئلة مراجعة الدرس الأول

مسرد المصطلحات