

## المجرات

### تعريف المجرات

**المجرات:** عبارة عن عدد من النجوم في تجمعات مختلفة الأحجام والأشكال والأنواع، وتحتوي كل منها على الملايين من النجوم التي يفصل بينها مسافات كبيرة.

### أنواع المجرات

للمجرات أنواع مختلفة، منها:

1. المجرات غير المنتظمة.
2. المجرات الحلزونية.
3. المجرات البيضاوية.



### مثال على المجرات

تنتمي أرضنا وبقية كواكب مجموعتنا الشمسية إلى مجرة سكة التبانة أو الدرب اللبني، وهي من المجرات الحلزونية.

### لماذا سميت مجرتنا بسكة التبانة، وبالدرب اللبني؟

سكة التبانة - لأنها تشبه التبن المتساقط.

الدرب اللبني - لأنها تشبه اللبن المسكوب.