

## مسرد المصطلحات

### Glossary

**النجم:** كرة كبيرة وساخنة جداً من الغازات التي تتماسك معاً بفعل الجاذبية بينها، ويصدر عنه ضوءه الخاص به.

**المجموعة النجمية:** مجموعة من النجوم يأخذ تجمعها شكلاً معيناً في السماء.

**السنة الضوئية:** المسافة التي يقطعها الضوء خلال سنة واحدة.

**المجرة:** تجمع من بلايين النجوم معاً يأخذ شكلاً معيناً.

**مجرة درب التبانة:** مجرة لولبية الشكل، تدور النجوم فيها -ومنها الشمس- حول مركز المجرة، وتخرج الأذرع اللولبية من هذا المركز وتلتف حوله.

**السديم:** غيمة ضخمة من الغازات والغبار في الفضاء، وهي تشكل أول مرحلة من مراحل تكوّن النجم.