



Élève

Date

Qu'est-ce que le système solaire ?

Complète le résumé avec les mots suivants.

étoile

planètes

Soleil

galaxie

Voie lactée

reflètent

météorites

comètes

Lune

astéroïdes

Le système solaire est composé de huit **planètes** qui tournent autour d'une **étoile** appelée le Soleil. La Terre est située à environ 150 millions de kilomètres du **Soleil**. D'autres corps célestes appartiennent au système solaire. Ce sont les **comètes**, les astéroïdes et les planètes naines. Notre système solaire fait partie de la **Voie Lactée**, une **galaxie** qui compte des milliards d'étoiles. La galaxie la plus proche de la nôtre est Andromède.

Les planètes sont visibles parce qu'elles **reflètent** la lumière du Soleil. C'est pour la même raison que nous pouvons voir la **Lune**, l'unique satellite naturel de la Terre.

Les comètes sont des corps célestes composés de glace et de poussière. C'est entre Mars et Jupiter que se situent la plupart des **astéroïdes**. Ils sont composés de roches, de métaux et de glace. Des débris d'astéroïdes, appelés **météorites**, atteignent parfois la surface d'une planète, formant un cratère lors de l'impact.