



24 La Terre dans le système solaire

Fiche élève 1

1 Relie chaque mot à sa définition.

- | | | | |
|-------------|---|---|--|
| Satellite ● | → | ● | Astre qui produit de la lumière. |
| Étoile ● | → | ● | Astre qui a la forme d'une boule, tourne autour du Soleil et qui ne produit pas de lumière. |
| Astéroïde ● | → | ● | Astre qui tourne autour d'une plus grande planète. |
| Comète ● | → | ● | Petit astre rocheux qui tourne autour du Soleil. Il y en a beaucoup entre les orbites de Mars et de Jupiter. |
| Planète ● | → | ● | Boule de glace et de poussières. Si elle s'approche du Soleil, on peut la voir briller. |

2 Coche la bonne réponse.

- a. Le Soleil est : une étoile une planète un satellite
- b. La Terre est : une étoile une planète un satellite
- c. La Lune est : une étoile une planète un satellite

3 Pour chaque affirmation, coche vrai (V) ou faux (F). Si l'affirmation est fautive, corrige-la.

- | | | |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|
| | V | F |
| a. Le système solaire comprend sept planètes. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | | |
| b. Au centre du système solaire, il y a la Terre. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | | |
| c. Les planètes tournent autour du Soleil. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | | |

4 Complète les phrases ci-dessous avec les mots suivants : astres – système solaire – Terre – astéroïdes – planètes – Soleil.

Notre planète, la **Terre**....., appartient au **système solaire**.....

Au centre de ce système, on trouve le **Soleil**..... autour duquel tournent huit **planètes**....., dont la Terre.

Il est également composée d'autres **astres**..... comme des satellites, des comètes ou des **astéroïdes**.....

5

Colorie le Soleil et les planètes comme indiqué dans la légende.

