EXERCICES

La Terre dans le système solaire : mouvements, saisons, jour et nuit

6e

Nom : _____
Classe : _____

> Au contrôle, une réponse juste sans calcul ne rapporte presque rien : chaque problème se rédige en quatre temps — **justifier**, **poser** l'égalité, **mener le calcul** jusqu'au bout, **conclure** par une phrase avec l'unité. La place réservée est dimensionnée pour ces quatre temps.

1 Planètes

●○○

a. Cite les huit planètes du système solaire dans l'ordre à partir du Soleil.

2 Mouvements

●○○

a. Quelle est la durée d'une rotation de la Terre ? d'une révolution ?

3 Jour et nuit

●●○

a. Explique pourquoi il fait jour à Paris quand il fait nuit à Tokyo.

4 Saisons

●●○

a. Quand c'est l'été en France, quelle saison est-ce en Australie ? Pourquoi ?

5 Habitable

●●○

a. Pourquoi n'y a-t-il pas d'eau liquide sur Vénus ?

6 Modéliser

●●●

a. Avec une lampe et un globe, comment montrer l'alternance du jour et de la nuit ?

Corrigé détaillé sur **progresschool.fr** — chapitre « La Terre dans le système solaire : mouvements, saisons, jour et nuit ».