

CM2

Rotation et alternance jour-nuit

Même sélection que la fiche élève. Une autre formulation peut être recevable lorsque la consigne le permet.

Rotation et alternance jour-nuit — document de travail

La Terre tourne sur elle-même. Une partie reçoit la lumière du Soleil tandis que l'autre est dans l'ombre. Cette rotation explique l'alternance du jour et de la nuit. La Terre met environ vingt-quatre heures à effectuer un tour par rapport au Soleil.

1. Quel mouvement explique le jour et la nuit ?

Réponse : La rotation de la Terre sur elle-même

Le document précise : La Terre tourne sur elle-même. Une partie reçoit la lumière du Soleil tandis que l'autre est dans l'ombre. Cette rotation explique l'alternance du jour et de la nuit. La Terre met environ vingt-quatre heures à effectuer un tour par rapport au Soleil.

2. Retrouve dans le document la réponse : Quel mouvement explique le jour et la nuit ?

Réponse : La rotation de la Terre sur elle-même

On retient « La rotation de la Terre sur elle-même ». Vérifie le passage correspondant dans le document.

3. Un camarade propose « Le déplacement des nuages ». Pour la question « Quel mouvement explique le jour et la nuit ? », quelle correction est juste ?

Réponse : La rotation de la Terre sur elle-même

Il faut remplacer « Le déplacement des nuages » par « La rotation de la Terre sur elle-même ». Le document permet de justifier ce choix.

4. Où fait-il jour ?

Réponse : Dans la partie éclairée par le Soleil

Le document précise : La Terre tourne sur elle-même. Une partie reçoit la lumière du Soleil tandis que l'autre est dans l'ombre. Cette rotation explique l'alternance du jour et de la nuit. La Terre met environ vingt-quatre heures à effectuer un tour par rapport au Soleil.

5. Retrouve dans le document la réponse : Où fait-il jour ?

Réponse : Dans la partie éclairée par le Soleil

On retient « Dans la partie éclairée par le Soleil ». Vérifie le passage correspondant dans le document.

6. Un camarade propose « Partout en même temps ». Pour la question « Où fait-il jour ? », quelle correction est juste ?

Réponse : Dans la partie éclairée par le Soleil

Il faut remplacer « Partout en même temps » par « Dans la partie éclairée par le Soleil ». Le document permet de justifier ce choix.

Ressource originale AnimyJob. Les indications de classe sont à adapter à la progression suivie. Aucun bilan officiel n'est délivré.