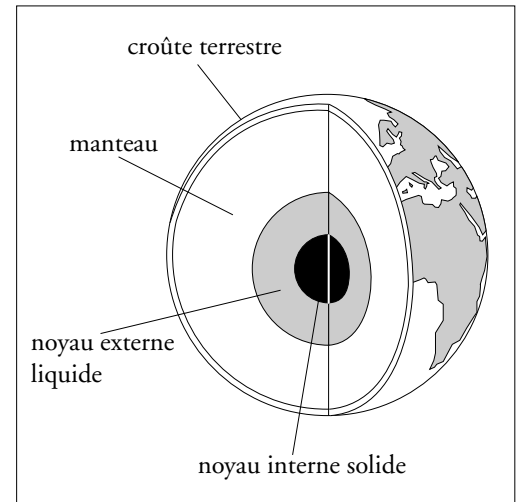


Découvrir

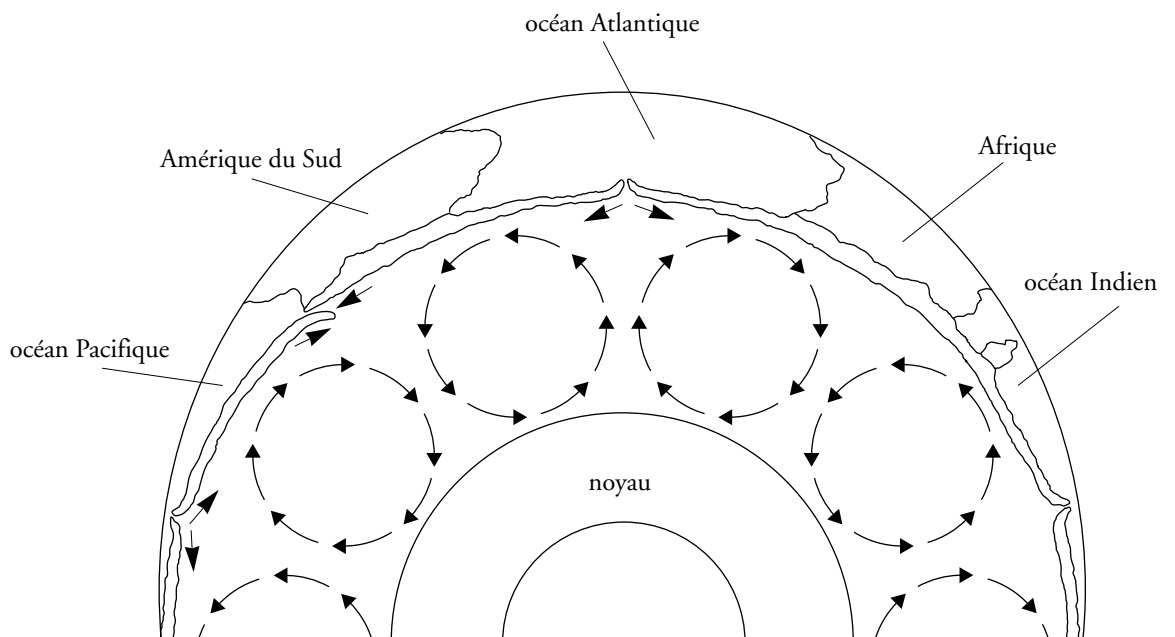
Au cœur de la Terre

- La Terre est formée d'un noyau interne, d'un noyau externe, d'un manteau et d'une croûte.
- La croûte terrestre est partiellement immergée sous les océans ; les continents en constituent les parties émergées.



- La croûte terrestre est formée de plaques qui se déplacent lentement, entraînées par les mouvements du manteau. Certaines s'écartent (c'est le cas au milieu de l'océan Atlantique). D'autres se rapprochent, créant une fosse sous-marine et / ou une chaîne de montagnes.

Sur le schéma ci-dessous, colorie en rouge le noyau interne, en orange le noyau externe, en vert le manteau, en jaune la croûte terrestre et en bleu les océans.

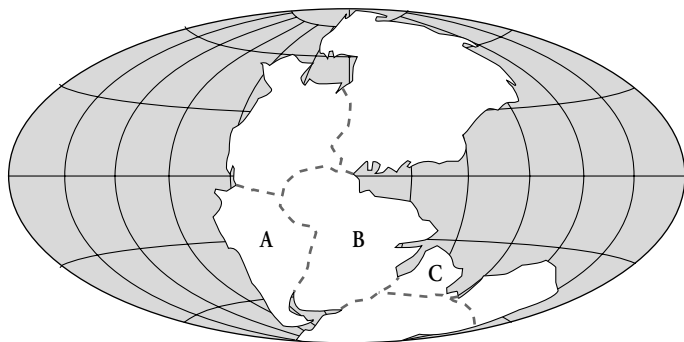




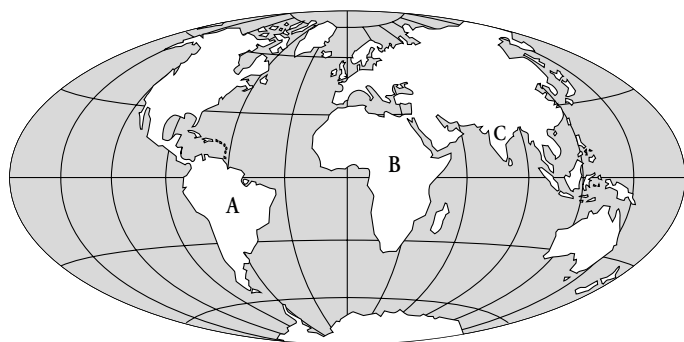
Le puzzle de la Terre

Aller plus loin

Observe la disposition des continents il y a 200 millions d'années et aujourd'hui.



Carte ①:
il y a 200 millions d'années



Carte ②:
aujourd'hui

- Sur la carte ①, indique, par des flèches, dans quels sens se sont déplacées l'Amérique du Sud (A) et l'Afrique (B).
- Sur la carte ②, trace le chemin qu'a parcouru l'Inde (C).
- Utilise une couleur pour chaque continent, puis colorie les deux cartes.



Retenir

Complète le texte suivant.

- L'intérieur de la Terre est formé d'un _____ et d'un _____ épais composé de roches en mouvement.
- La couche externe, nommée _____, est composée de plusieurs grandes _____ qui bougent de quelques centimètres chaque année.
- Les chaînes de _____ résultent de la rencontre entre deux plaques.