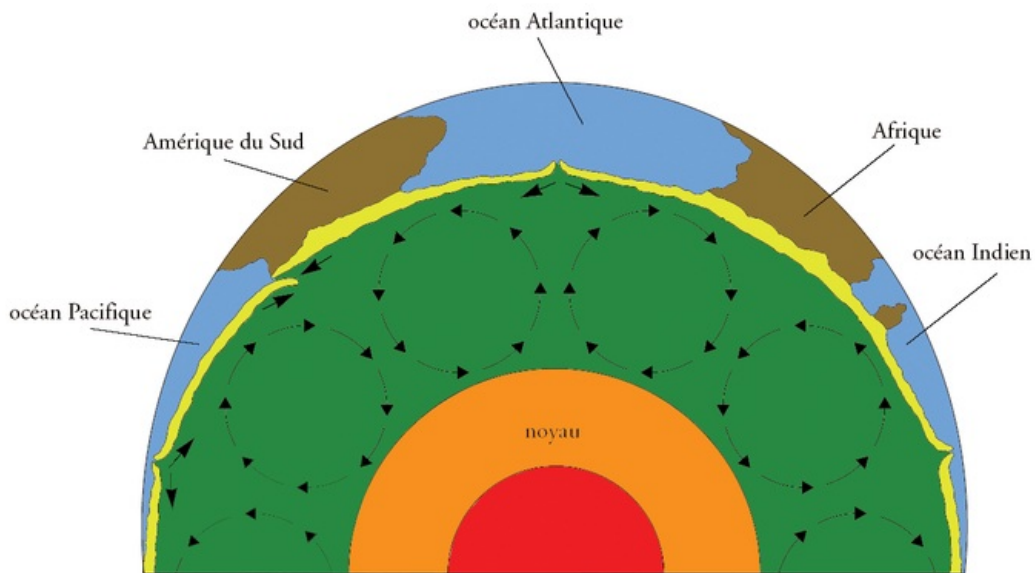


La structure de la Terre (2)



Cette coupe de la Terre fait apparaître le **noyau**, le **manteau** et la **croûte terrestre**. Le noyau externe de la Terre (en orange sur le dessin) est constitué d'un **liquide** pouvant atteindre les 5 000° C. Cette source de chaleur intense crée un courant ascendant qui fait monter les **roches** du manteau (en vert) ; en se rapprochant de la croûte terrestre (en jaune), celles-ci refroidissent et redescendent, pour être ensuite reprises par le courant ascendant. C'est ce qui explique le **mouvement circulaire** des roches du manteau.

© 2000-2024, rue des écoles