La structure de la Terre

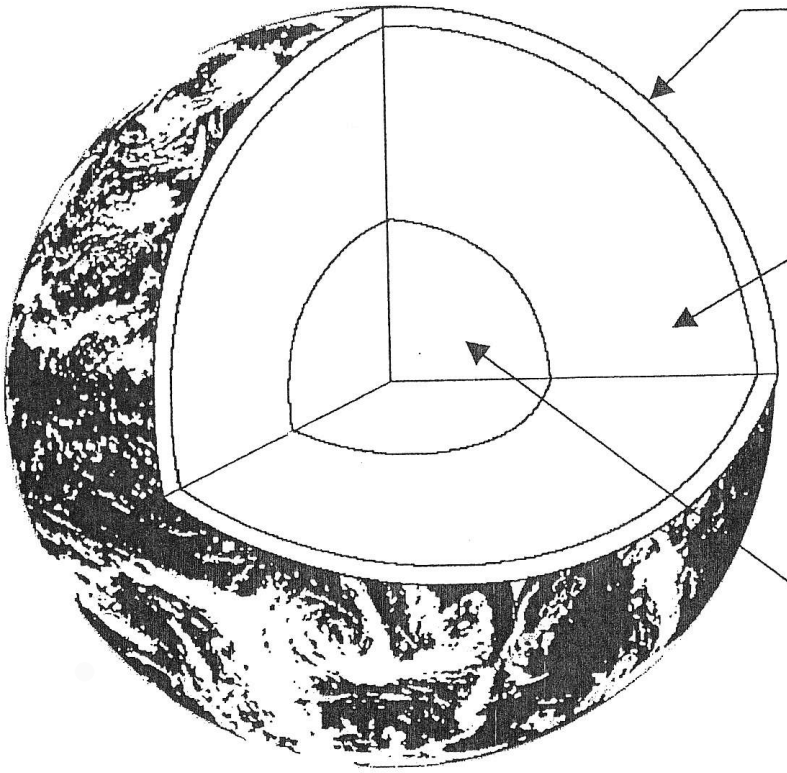
La Terre est une planète âgée d'environ 4,6 milliards d'années.
Sa surface est occupée à 71% par les mers et les océans et à 29% par les continents.

On compare souvent la structure de la Terre à un fruit.

1) La peau est représentée par la **croûte** (ou écorce). Elle est froide et solide.
2) Sous la peau se trouve la chair, c'est le **manteau** dont la partie supérieure est constituée de roches en fusion (à l'origine du magma).
3) Au centre se trouve la graine appelée le **noyau** composé de fer et de nickel.

Plus on s'approche du noyau, plus la température est élevée : environ 6000° !

Complète le schéma ci-dessous avec les mots : **manteau, noyau, croûte**



……..

……..

……..

Colorie :

- la croûte en brun (marron)
- le manteau en orange
- le noyau en jaune

Si tu compares la Terre à un œuf :

Le noyau serait : le blanc de l'œuf, le jaune de l'œuf, la coquille de l'œuf.
Le manteau serait : le blanc de l'œuf, le jaune de l'œuf, la coquille de l'œuf.
L'écorce serait : le blanc de l'œuf, le jaune de l'œuf, la coquille de l'œuf.

Entoure les bonnes réponses.

©Planètemômes page 2/64