

Comment se forment les montagnes

En se cognant :

La Terre est un immense puzzle ! Sous le sol, des plaques géantes se touchent et s'emboîtent.

Ces plaques bougent sans arrêt.

Quand deux plaques se rencontrent, elles se poussent l'une contre l'autre. Leurs bords se plissent, le sol se soulève et forme des montagnes.

Un peu comme ta peau, si tu la serres entre deux doigts !!

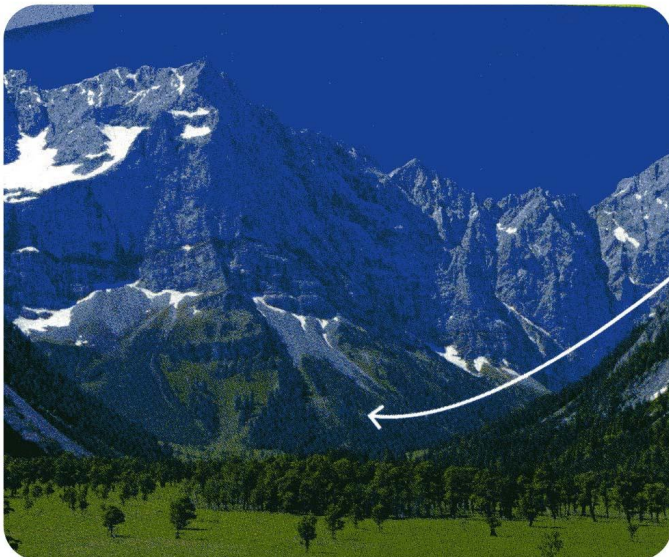


En prenant le temps :

Les montagnes grandissent lentement, de quelques millimètres par an. Il leur faut des millions d'années avant d'être aussi hautes que les Pyrénées ou les Alpes.

Et dès leur naissance, l'eau, le vent, la neige et la glace les usent.

Alors, elles s'aplatissent lentement et elles disparaîtront dans plusieurs millions d'année.



1. Comment est le sous sol de la Terre.
2. Que se passe-t-il quand deux plaques se touchent
3. combien de temps a-t-il fallu pour que les Pyrénées ou les Alpes soient aussi haute ?
4. Qu'est ce qui use les montagnes ?