

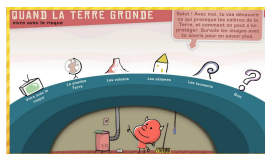
Sciences et informatique : à l'intérieur de la Terre.

Pour trouver le site internet qui explique tout sur l'intérieur de la Terre...

Grâce à Google search, tape : **Quand la Terre gronde + LAMAP.**

Puis clique sur « élèves ».

Puis sur « La Terre ». Puis sur « la planète Terre ». Et enfin sur « Intérieur de la Terre ».



Questions.

1. La Terre est comparée à une pêche (le fruit). Complète le tableau.

La pêche	La Terre
Le noyau contenant une graine.	
	Le manteau
La peau	

2. Refais à main levée le schéma annoté (nom des couches + épaisseur en km) de l'intérieur de la Terre.

3. Comment s'appelle la couche sur laquelle nous vivons ?

Avec la souris, survole les différentes couches. Le texte à gauche change !

4. Complète le tableau pour montrer quelles sont les différences entre le noyau interne et le noyau externe.

	Noyau interne	Noyau externe
Température		
Composition		
Etat (liquide/solide/gazeux)		

5. Le manteau est la plus grande partie du volume de la Terre. Est-il solide partout ? Explique.

6. Quelles sont les deux grands types de croûte ? Utilise les mots continents et océan.

7. Où la croûte est-elle la moins épaisse ?

Quand tu as terminé ton travail, tu peux observer les plaques tectoniques et lire le texte d'explication.

Conception : Gilles Zipper, février 2013 (merci de citer vos sources)

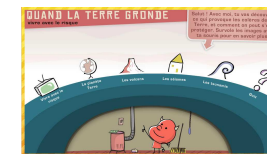
Sciences et informatique : à l'intérieur de la Terre.

Pour trouver le site internet qui explique tout sur l'intérieur de la Terre...

Grâce à Google search, tape : **Quand la Terre gronde + LAMAP.**

Puis clique sur « élèves ».

Puis sur « La Terre ». Puis sur « la planète Terre ». Et enfin sur « Intérieur de la Terre ».



Questions.

1. La Terre est comparée à une pêche (le fruit). Complète le tableau.

La pêche	La Terre
Le noyau contenant une graine.	
	Le manteau
La peau	

2. Refais à main levée le schéma annoté (nom des couches + épaisseur en km) de l'intérieur de la Terre.

3. Comment s'appelle la couche sur laquelle nous vivons ?

Avec la souris, survole les différentes couches. Le texte à gauche change !

4. Complète le tableau pour montrer quelles sont les différences entre le noyau interne et le noyau externe.

	Noyau interne	Noyau externe
Température		
Composition		
Etat (liquide/solide/gazeux)		

5. Le manteau est la plus grande partie du volume de la Terre. Est-il solide partout ? Explique.

6. Quelles sont les deux grands types de croûte ? Utilise les mots continents et océan.

7. Où la croûte est-elle la moins épaisse ?

Quand tu as terminé ton travail, tu peux observer les plaques tectoniques et lire le texte d'explication.

Conception : Gilles Zipper, février 2013 (merci de citer vos sources)

