

Nom: \_\_\_\_\_

# **Guide d'étude pour le test sur les roches et les minéraux**

(le lundi, 24 février 2020)

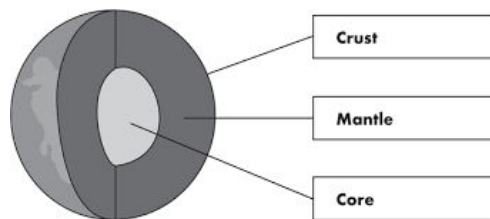


## **Définitions:**

1. **Une roche** : se composent d'un mélange d'au moins 2 minéraux.
2. **Un minéral** : composés d'une seule substance.
3. **Un géologue**: une personne qui étudie les roches.
4. **Un paléontologue**: une personne qui cherchent des fossiles.
5. **Un mineral** : une roche qui contient des minéraux.
6. **La transparence** : On peut voir des objets à travers le minéral.
7. **Translucide** : On peut voir l'intérieur du minéral mais pas à travers.
8. **Opaque** : Le minéral ne laisse pas passer la lumière.
9. **Le lustre** : mesure la réflexion de la lumière sur un minéral.
10. **Un mineur** : une personne qui travaille dans une mine.
11. **Une fossile** : des restes d'animaux ou de plantes conservé dans des roches sédimentaires.

## **Concepts:**

1. Identifier les 3 couches de la terre (le noyau, le manteau, la croûte).



2. Identifier les parties d'un cycle des roches. (voir photo sur page 2)

3. L'importance des roches et minéraux (2 raisons)

---

---

4. Les 3 types de roches et 3 exemples de minéraux.

a. \_\_\_\_\_

b. \_\_\_\_\_

c. \_\_\_\_\_

5. Les caractéristiques des minéraux (La chromite, l'argile, le cuivre et le gypse) -

*Qu'est-ce que c'est?*

6. Les 2 types de mines et l'importance des mines.

7. Les avantages (2) et les inconvénients (2) de l'exploitation minière.

8. La formation des fossiles (place les 4 étapes en ordre)

9. Les 4 types de fossiles

a. Les fossiles vraie forme

b. Les fossiles de trace

c. Les fossiles exprimés

d. Les fossiles en moule

● Ce test sera un mélange de:

Association de définitions

Choix multiple

Identification

Questions courtes

