

Réponses

Atmosphère:

1. Dans quelle couche de l'atmosphère se situe la couche d'ozone?
a. Troposphère b. Stratosphère c. Mésosphère d. Thermosphère
2. L'atmosphère est surtout composée du diazote: Vrais ou Faux

Hydrosphère:

3. Quel type d'eau est filtrée et traitée?
a. L'eau douce b. L'eau potable c. L'eau salée
4. On a 97.2% d'eau salée sur la terre, on a combien de pourcentage d'eau douce sur la terre.
On a 2.8% d'eau douce sur la terre.

Cycle de l'eau:

5. Le déplacement de l'eau dans le sol représente l'infiltration: Vrais ou Faux

6. Explique c'est quoi le cycle de l'eau

The cycle de l'eau est la circulation de l'eau dans les différents états (liquide, solide et gazeux). Les 7 phénomènes qui surviennent durant le cycle de l'eau sont l'évaporation, la condensation, les précipitation, la transpiration/l'évapotranspiration, le ruissellement, l'infiltration et la circulation souterraine.

Structure interne de la terre:

7. Relie les informations suivantes

- A. avec 3.
- B. avec 1.
- C. avec 4.
- D. avec 2.
- E. avec 5.

Lithosphère:

8. La lithosphère est essentielle à la vie: Vrais ou Faux
9. C'est quoi la définition de la lithosphère? La couche externe solide de la terre.

Roches et Minéraux:

10. Explique la différence entre une roche et un minéral? (question de développement)

La différence entre une roche et un minéral est qu'une roche est un matériaux solide formé par des minéraux et un minéral est une substance pure. Une substance pure à rien dedans sauf lui même.

11. Nomme les trois type de roches

Roche ignée, Roche sédimentaire et Roche métamorphique

Érosion:

12. L'eau, le vent et les glaciers sont les seuls agents érosifs: Vrais ou Faux

13. C'est quoi la définition d'érosion?

L'érosion est la déformation des roches ou du sol par les agents érosifs.

Plaque Tectonique:

14. Le mouvement quand que le plaque océanique entre en dessous de la plaque continentale s'appelle quoi?

La subduction

15. C'est quoi une plaque tectonique?

Une plaque tectonique est un grand morceau de lithosphère qui flotte sur la partie partiellement fondue du manteau.

Orogenèse:

16. Peut les montagnes se former quand deux plaques se frappe les un contre l'autre.

Oui.

Volcans:

17. Les volcans peuvent être actif ou éteint: Vrai ou Faux

18. Met en ordre les étapes d'une éruption volcanique:

1. Remontée de lave et de gaz dans la cheminé volcanique
2. Explosion du volcan ou écoulement de la lave sur le côté
3. Augmentation de la pression dans la chambre magmatique
4. Gonflement du volcan

3,4,1,2

Tremblement de Terre:

19. Les tremblements de terre peuvent seulement être causés par les volcans et la subduction: Vrai ou Faux

Matière Première:

20. Est-ce que le sable est une matière première?

Oui

21. C'est quoi la définition d'une matière première?

Une matière première est une substance d'origine naturelle qui doit être transformée afin d'être utilisée dans la fabrication d'un objet technique.

Matériau:

22. Quelles sont les 4 origines?

Les 4 origines sont végétale, animale, minérale et ligneeuse.

23. Nomme les 7 propriétés des matériaux.

Dureté, Ductilité, Élasticité, Fragilité, Malléabilité, Résilience et Rigidité.

Matériel:

24. Un marteau est un matériel: Vrai ou Faux

25. Le matériel est des outils: Vrai ou Faux