



Corrigé EMD du module de Géologie

الأستاذ: عيروط فريد
كلية علوم الطبيعة والحياة
جامعة ابن خلدون - تيارت

1. Qui sont considérés comme les précurseurs de la géologie moderne ? Léonard de Vinci et Bernard Palissy
2. Quelle théorie explique la similitude des côtes entre l'Afrique et l'Amérique du Sud ? La dérive des continents
3. Quelle est la couche la plus externe de la Terre ? La croûte terrestre
4. Quelles structures caractérisent la surface continentale de la Terre ? Les volcans, chaînes de montagnes et fosses d'effondrement
5. Quelle proportion de la surface terrestre est occupée par les océans ? 70 %
6. Quelle discontinuité marque la limite entre la croûte terrestre et le manteau ? Mohorovicic
7. L'érosion est principalement causée par : L'action de l'eau, du vent et de la glace
8. Quels processus caractérisent l'action de l'eau dans l'érosion ? Le creusement des vallées et le transport de particules
9. Les dunes dans les déserts se forment principalement grâce à : Le transport des sables par le vent
10. Le terme « loess » désigne : Des particules transportées en suspension par le vent
11. Que se passe-t-il aux frontières convergentes entre deux plaques continentales ? Formation de chaînes de montagnes
12. Quelle est la principale cause des séismes ? Les glissements le long des failles
13. Les ondes sismiques de compression (ondes P) se propagent dans : Les solides, liquides et gaz
14. Les volcans de point chaud sont associés à : Une source stationnaire de magma dans le manteau
15. Quelle chaîne de montagnes est un exemple de collision continentale récente ? L'Himalaya
16. Comment appelle-t-on les roches ignées formées à la surface de la Terre ? Les roches extrusives
17. La foliation dans les roches métamorphiques est due à : La pression et la température élevées
18. Quelle roche sédimentaire est formée principalement par des coquilles ou fragments d'organismes ? Le calcaire
19. La diagenèse inclut : La transformation des sédiments en roches sous pression et cimentation
20. Quel est le type de roche associé aux processus métamorphiques à haute pression et température ? Le gneiss

الأستاذ: عيروط فريد
كلية علوم الطبيعة والحياة
جامعة ابن خلدون - تيارت