

COLLEGE PRIVE MONGO BETIB.P 972 TÉL. : 242 68 62 97 / 242 08 34 69 YAOUNDE					
ANNÉE SCOLAIRE	EVALUATION SOMMATIVE	EPREUVE	CLASSE	DUREE	COEFFICIENT
2023/2024	N°3	Géographie	2nde A4/C	02h00	02
Professeur	<i>ATEBA</i>	Jour:	Quantité:		
BASN-FO 07/12/2023					

Partie A : Evaluation des ressources 9 Pts

- 1) Dans une production de 10-15 lignes, décrit le mécanisme de l'érosion fluviale.

Travaux pratiques

- a) Faire un schéma anoté des formes de relief sous-marin en y représentant la plate-forme continentale, le bassin océanique, la fosse océanique, la dorsale.
b) Quelle est la différence entre une dorsale océanique et terrestre ?

PARTIE B : EVALUATION DES COMPETENCES

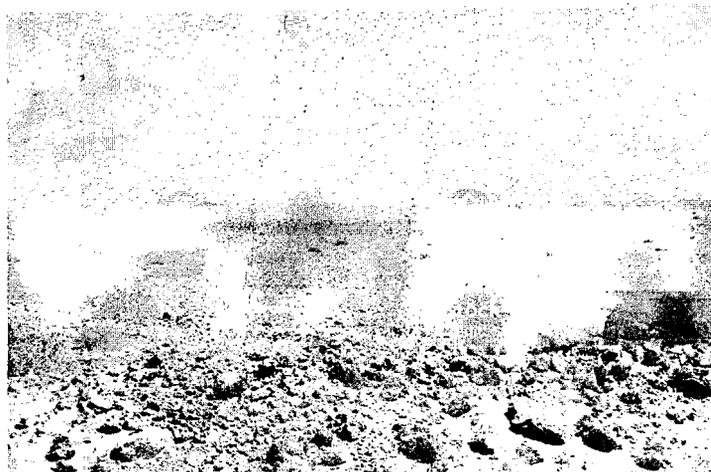
Thème : L'érosion et les reliefs terrestres

Document 1 : la modification des paysages par l'altération et l'érosion.

Les reliefs sont modifiés par l'altération et l'érosion. L'altération d'une roche est sa modification physique ou chimique sous l'action de différents facteurs, dont l'eau. L'érosion est le transport des éléments issus de l'altération des roches. Ces deux phénomènes affectent les roches et transforment les paysages. L'altération et l'érosion des roches font disparaître les reliefs et sont ainsi responsables de l'aplanissement des paysages.

Source : Google...

Document 2 : Photo hamadas



Document 3 : L'érosion éolienne

Le vent déplace les particules fines et très légères beaucoup plus rapidement que les grosses. Plus les particules sont fines, plus leur vitesse est grande. Le vent laisse sur place les éléments plus grossiers. Une conséquence de ce triage est la stérilisation progressive du sol car la matière organique elle-même formée d'éléments fins, est l'un des premiers éléments emportés. L'érosion éolienne abaisse la productivité de la terre et contribue à la pollution des cours d'eau, des terres humides et des lacs adjacents.

Consigne : L'érosion est un phénomène causé par plusieurs facteurs qui entraîne la destruction des sols.

Rédige une production cohérente dont les grandes lignes reposent sur les tâches suivantes.

- 1) Après avoir défini érosion, présenter ses différents agents et son mécanisme par les vents.
- 2) Présente les diverses conséquences et les formes de reliefs issues de l'érosion éolienne.
- 3) Quelles solutions proposes-tu afin de limiter l'action de l'érosion fluviale et éolienne sur les sols ?

Présentation 2 pts