

Contrôle continu : 2^{ème} contrôle du semestre II Matière : science de la vie et de la terre Niveau : 1^{ère} année du cycle collégial Durée : 45 min	Nom : prénom : Classe : N°	Note/20
---	--	----------------

Restitution des connaissances (8 points)

A. Répondez par **vrai** ou **faux** en mettant la (X) dans la case qui convient (4point) ;

Les propositions الإقتراحات	vrai	faux
Une roche calcaire est une roche effervescente .		
Une roche meuble est une roche dont les éléments ne sont pas cimentés entre eux .		
L'eau est un agent de transport .		
Les fossiles peuvent être présents dans les roches sédimentaires .		

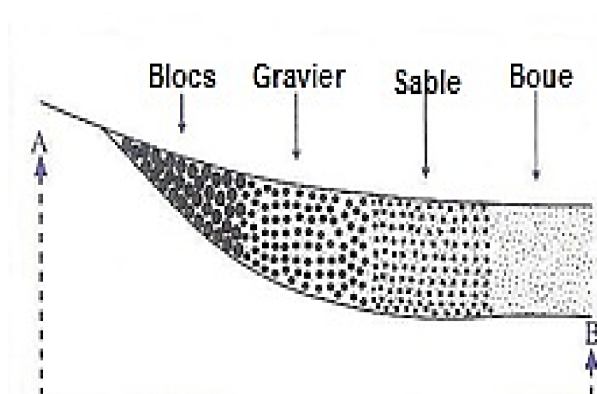
B. Ecrire sous forme de couples l'expression de la **colonne A** avec celle qui lui convient dans la **Colonne B** (4point)

Colonne A	Colonne B
1_Fossile	a_Produits de l'érosion chimique
2_Une roche sédimentaire	b_Roche qui passe par érosion ,transport ,sédimentation et diagenèse
3_Éléments dissous	c_Sont des restes ou des traces d'organismes ayant vécu dans le passé
4_Le vent	d_Facteur de transport

(1 ,) - (2 ,) - (3 ,) - (4 ,)

Raisonnement scientifique et communication écrite (11 points)

Exercice 1 : Le document ci -dessous représente un profil longitudinal d'un cours d'eau :



Ecris sur le document les mots suivants :
Blocs – Gravier –
Sable – Boue .
Comment se fait la distribution de ces
sédiments de A vers B ?
.....
.....
.....
- Donner le nom de ce type de distribution ?
.....
.....
- Parmi les points A et B citez celui qui
représente :
Amont : // Aval :
.....

5) Quel est le devenir de ces sédiments après leurs dépôts ?

.....

Exercice 2 : Remplis les espaces suivants par les mots convenables :

campagnes de sensibilisation - barrages - mesures opérationnelles – épuration - problèmes – population- sécheresse .

Les bassins hydrographiques du Maroc souffrent de plusieurs à savoir :

- La compétition sur l'eau due à l'augmentation de la dans le bassin .
- des états de ce qui a entraîné l'épuisement des eaux souterraines (les puits et les sources). Pour trouver des solutions à ces problèmes , on procède à :
- des de prévention des ressources hydriques ; parmi lesquelles il y a :
- Construction des d'eau .
- Programmation de de à l'économie de l'eau.
- Construction des stations d'

Observation : 1 Note sera ajoutée à toute feuille bien présentée .