

➤ Réalisé par : Prof. Ismail JABAR en collaboration avec quelques membres du groupe whatsapp SVT

EXERCICE1 : définir les termes (mots) scientifiques suivants (عرف (ي) المصطلحات العلمية التالية) :

- ➔ Milieu naturel (وسط طبيعي) :
- ➔ Composantes vivantes (مكونات حية) :
- ➔ Cellule (خلية) :
- ➔ Tissu (نسيج) :
- ➔ Faune (فونة) :
- ➔ Flore (فلورة) :
- ➔ Unicellulaire (وحيد الخلية) :
- ➔ Microorganisme (متعضي مجهرى) :
- ➔ Pluricellulaire (عديد الخلايا) :

EXERCICE2 : Relier par une flèche chaque outil de la colonne A avec son rôle ou importance dans la colonne B. (صل (ي))

(بسهام)

Colonne A	Espace de flèches	Colonne B
Bocaux	↓	Mesure des paramètres du milieu naturel.
Filet d'insectes		Capter des insectes.
Appareil de mesures		Conservier des échantillons d'invertébrés.
Jumelles		Observation des animaux qui ne laisse pas approcher.
Carte		Ramasser des êtres vivants.
Pinces		Observation plus claire des êtres vivante de petite taille.
Microscope		Orientation dans l'espace.

EXERCICE3 : Cocher avec le signe (+) la bonne proposition (ضع (ي) علامة + في خاتة العبارة الصحيحة)

▪ Un milieu naturel est formé seulement des êtres vivants.	<input type="checkbox"/>
▪ Un milieu naturel est caractérisé par sa diversité et sa richesse en composantes vivantes.	<input type="checkbox"/>
▪ Un être vivant unicellulaire est constitué de plusieurs cellules.	<input type="checkbox"/>
▪ La paramécie appartient aux êtres vivants unicellulaires.	<input type="checkbox"/>
▪ La cellule contient seulement un cytoplasme et une membrane cytoplasmique.	<input type="checkbox"/>
▪ Dans la forêt, il existe seulement des végétaux (arbres) et des animaux.	<input type="checkbox"/>
▪ L'eau de mer et de lac contient des microorganismes.	<input type="checkbox"/>
▪ Tous les êtres vivants sont constitués d'une ou plusieurs cellules.	<input type="checkbox"/>

Exercice 4 : En utilisant les mots suivants, formuler des phrases convenables (باستعمال المصطلحات التالية، ركب (ي) جملا مفيدة)

1. noyau-la cellule-membrane cytoplasmique-cytoplasme-est composée.
2. le milieu naturel-l'eau-les êtres vivants-constitué-composantes-qui sont-l'air-non vivantes-le sol.
3. des animaux-les êtres vivants-des végétaux-vivent-milieu naturel-sont-ensemble-qui.

EXERCICE5 : Pendant une sortie (خرجة) Amina étudie un milieu naturel et constate qu'il est constitué des composante

suiantes : chêne vert (بلوط أخضر)-fourmis(نمل)-araignées(عناكب)-sol sableux (تربة رملية)-roches(صخور)-oiseaux(طيور)-larves d'insectes(يرقات حشرات)-lombric=vert de terre (دودة أرض)-air(هواء)-escargots(حلزونات)-l'eau (الماء)-algues(طحالب)-poissons(أسماك)-champignons(فطريات)-crabe(سلطعون)-paramécie(براميسيوم)-bactéries(بكتيريات). Classer ces éléments dans le tableau ci-dessous.

Les composantes vivantes		Les composantes non vivantes
végétaux	animaux	