المقطع الاول: الوسط الحي. 2 AM

الدرس الاول: خصائص الوسط الحي.



"الوسط الحي"...

- ما معنى هذا المصطلح؟

ح ح ح

تعريف الوسط الحي:

هو المكان الذي نتواجد فيه ويحيط بنا مع توفر شروط الحياة الضرورية.

مكونات الوسط الحي:

يتكون من :

"عناصر حيوية" "عناصر لاحيوية"

@Prof_Ihcene_science
WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

2 AM

عناصر حيوية:

هي الكائنات الحية التي تقوم بالوظائف الحيوية (تغذية،تنفس نمو،تكاثر،اطراح...) وهي الانسان،الحيوان والنبات و يشكل مجموع هذه العناصر وحدة حياتية او مايسمى "Biocénose".

عناصر لاحيوية:



هي عناصر لا تقوم بالوظائف الحيوية و تتمثل في الماء،الهواء التربة،ضوء،حرارة،مناخ بالاضافة الى منشات الانسان و مجموع هذه العناصر يشكل مدى حيوي جغرافي "Biotope".

الوسط الحيوي = وحدة حياتية + مدى حيوي جغرافي
"Biocénose". "Biotope".



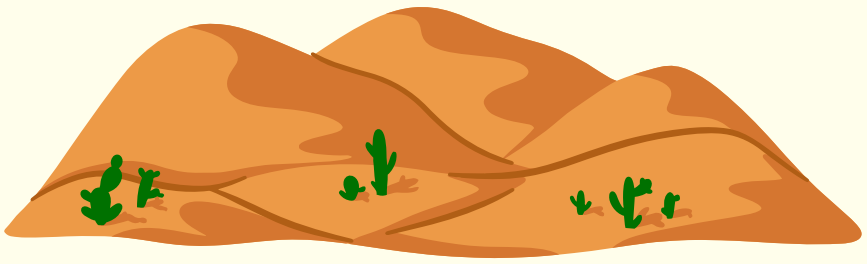


@Prof_Ihcene_science
WWW.DZPEN.COM قلم الجزائر

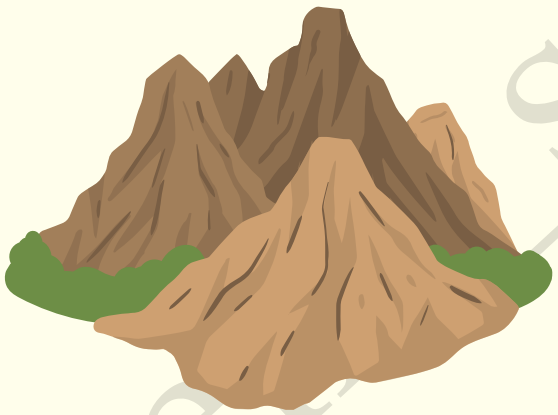
2 AM

انواع الوسط الحيوي:

وسط بري: غابة،صحراء،سهول،جبال،تلال...

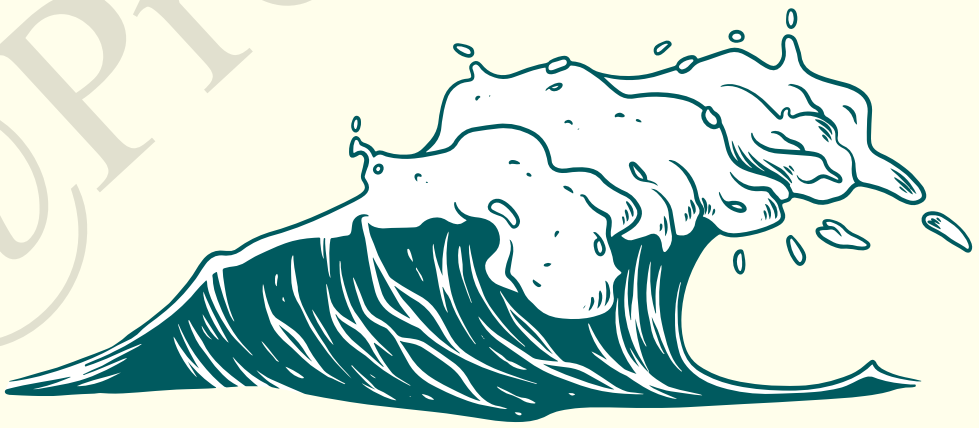






وسط مائي:





ح.ح.ح.

@Prof_Ihcene_science
WWW.DZPEN.COM قلم الجزائر