

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج البحرينية



## الملف شرح درس النظام البيئي

[موقع المناهج](#) ← [الصف الرابع](#) ← [علوم](#) ← [الفصل الأول](#) ← [الملف](#)

## روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع



## روابط مواد الصف الرابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

## المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة علوم في الفصل الأول

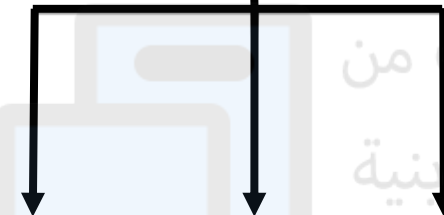
<a href="#">ملخص درس التغيرات في النظام البيئي</a>	1
<a href="#">شرح درس التغيرات في الأنظمة البيئية</a>	2
<a href="#">ملخص درس النظام البيئي والمناطق الحيوية</a>	3
<a href="#">عرض بوربوينت النظام البيئي والمناطق الحيوية</a>	4
<a href="#">ملخص درس المملكة الحيوانية</a>	5



# النظام البيئي

العوامل اللاحيوية

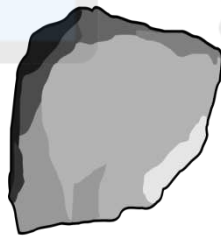
هي الأشياء الغير حية.



دلو



الصخور

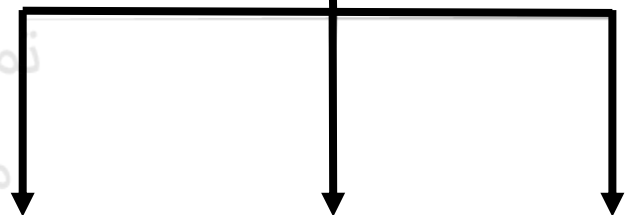


الماء



العوامل الحيوية

هي الأشياء الحية



الحيوان



الانسان



النبات



تم تحميل هذا الملف من  
موقع المناهج البحرينية  
alMahajj.com/



## النظام البيئي

### جماعة حيوية



هي جميع أفراد النوع الواحد  
التي تعيش في نظام بيئي.

### مجتمع حيوي



هي جميع الجماعات في  
النظام البيئي.

يعتمد حجم المجتمع الحيوي على :  
مدى توافر الطعام و المسكن و  
الضوء



سقوط الأمطار



نادر

التربة



رملية و  
جافة

الصحراء



درجة الحرارة

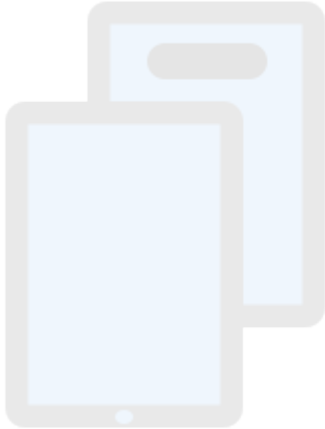


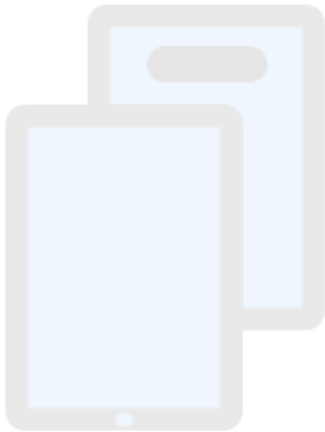
متقلبة جداً



تم تحمينا هذا الملف من  
موقع المناهج البحرينية

alManahj.com/bh







سقوط الأمطار

معتدل

التربة

خصبة

المنطقة  
العشبية

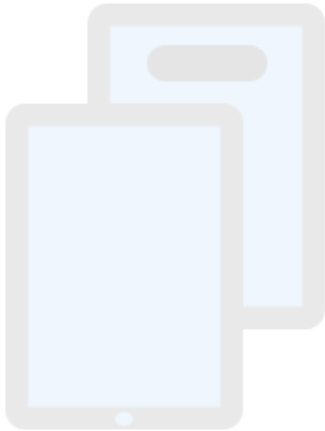


درجة الحرارة

معتدلة البرودة في  
الشتاء و حارة في  
الصيف

تم تحميل هذا الملف من  
المنهج الباهج البحرينية

alManahj.com/bh





أمثلة على  
مناطق ذات  
مياه مالحة

كيف يتم  
تصنيفها؟

المناطق  
الحيوية  
المائية

بناءً على ما إذا كانت  
المياه عذبة أم مالحة

المحيطات و  
البحيرات

أمثلة على مناطق  
ذات مياه عذبة

البرك والأنهار