

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف تقرير عن النظام البيئي (2)

موقع المناهج ⇌ المناهج الكويتية ⇌ الصف السابع ⇌ علوم ⇌ الفصل الأول

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع



روابط مواد الصف السابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة علوم في الفصل الأول

كتاب الطالب في مادة العلوم لعام 2018	1
تلخيص وحدة المغذيات	2
تلخيص مهم للكورس اول في مادة العلوم	3
اوراق عمل مهمة في مادة العلوم	4
اوراق عمل ممتازة في مادة العلوم لعام	5

..... تقرير عن

..... اسم الطالب

..... الصف

النظام البيئي

الوحدة
النظام البيئي
النظام البيئي



1

يحدث التفاعل بين الكائنات الحية مع بعضها بعضاً في النظام البيئي، وكذلك بينها وبين الأشياء غير الحية إن هذه الأجزاء الحية وغير الحية الموجودة كلها في مكان ما تسمى (النظام البيئي)

2

تتنوع النباتات الحيوية على سطح الأرض، فمنها ما يكون على اليابسة، ومنها ما يكون في الماء، ويسبب هذا التنوع اختلافاً في أنواع الكائنات الحية

3

تسمى الكائنات الحية التي تستخدم ضوء الشمس لتصنع الغذاء من الماء وثاني أكسيد الكربون الكائنات المنتجة



الكائنات المنتجة

هي الكائنات الحية التي تستخدم ضوء الشمس لتصنع الغذاء من الماء وثاني أكسيد الكربون

الكائنات المستهلكة

هي الكائنات الحية التي تستهلك الكائنات الحية الأخرى لتأمين غذائها

السلسلة الغذائية

تسمى الرسوم البيانية التي تستخدم لإظهار كيفية انتقال الطاقة والمغذيات من كائن حي إلى آخر

الشبكة الغذائية

تعرف بأنها تداخل السلاسل الغذائية كلها في مجموعة بنية، ويظهر فيها بوضوح كيف أن الكائنات الحية تعتمد على بعضها بعضاً



موقع
المناهج الكويتية
manahj.com/kw

الوحدة
النظام البيئي
النظام البيئي

1

يخلق التنوع في الكائنات الحية في النظام البيئي توازناً في البيئة، بينما يؤدي نقص أحد عناصر النظام إلى حدوث خلل في البيئة.

2

يحدث تحول المساحات الخضراء الخصبة إلى مساحات فقيرة بالحياة النباتية والحيوانية بسبب ظاهرة تسمى (التصحر)

3

يعرف الزحف العمراني بأنه التعدي على الأراضي الزراعية الخصبة وبناء مساكن الإنسان عليها

