

ملخص للوحدة الثامنة أماكن صالحة للعيش

الدرس 1

الموطن البيئي: مكان يعيش فيه الحيوان و النبات

احتياجات الحيوانات

مأوى



الماء



الغذاء



أنواع المواطن البيئية

3- البيئة المائية

2- بيئة الغابة

1- الأرضي العشبية



تختبئ كلاب البراري
تحت الأرض ، لتبقى في
أمان عن طريق الاختباء
من الحيوانات الأخرى
في جحور.



تختبئ بعض
الحيوانات في
الأعشاب يساعدها
في البقاء آمنة.

1- الأرض العشبية :

مكان جاف يوجد فيه
الكثير من الأعشاب

**البحيرة :**

مسطح مائي تحيط به اليابسة من جميع الاتجاهات ، وهي عذبة الماء غالباً.

عذبة : تحتوي على نسبة ضئيلة من الملح أو لا تحتوي على الملح إطلاقاً.

تنمو النباتات في الماء و حولها و تستخدم الحيوانات النباتات للحصول على الغذاء و مأوى .

المحيط :

مسطح مائي مالح كبير جداً و عميق للغاية .
و المحيطات أكبر المواطن البيئية على سطح الارض.

تعيش العديد من الثدييات و الاسماك و النباتات في المحيط .

تتميز الحيتان بجلد سميك يجعلها تشعر بالدفء في الماء البارد.



تتميز الأسماك بزعانف و ذيول لكي تتمكن من السباحة في الماء.



تستخدم القنادس الاشجار لبناء السدود بحيث يصبح لديها مكان آمن تعيش فيه

نباتات و حيوانات تعيش معاً

تساعد الحيوانات النباتات في العيش ضمن مواطنها البيئية



تساعد النحلة النبات في انتاج نبات جديد
من خلال حمل حبوب اللقاح من زهرة لآخرى.
اللقاح هو مسحوق داخل الزهرة يساعد على إنتاج البذور

تساعد النباتات الحيوانات في العيش ضمن مواطنها البيئية



ماذا يحدث للكائنات الحية عندما يتغير الموطن البيئي؟

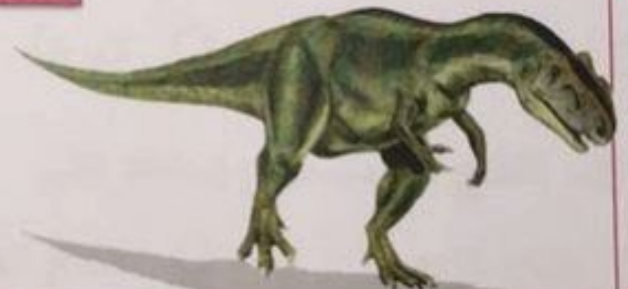
تغير الموطن البيئي

الطقس	الحيوان	الإنسان
قد يدمر ما حوله	القطاس تبني سدود و سدود يمكن أن تكون بركاً	يقطع الأشجار لبناء المباني يلوث المياه
 <p>الحرائق</p>  <p>الفيضانات</p>		

ماذا يحدث للكائنات الحية عندما يتغير الموطن البيئي؟

عندما تتغير المواطن البيئية ، قد لا تحصل الحيوانات و النباتات على ما تحتاج اليه لكي تعيش .
تهاجر بعض الحيوانات إلى مواطن بيئي آخر .
قد تنفق أو يموت بعضها .

عندما تنفق أو تموت جميع الحيوانات و النباتات من نوع واحد تصبح منقرضة



عندما تغير الموطن البيئي لحيوان الماموث العملاق انقرضت

صل الكلمة بالصورة المناسبة :-



غابة

بحيرة

محيط

أرض عشبية



ضع اشارة / او x امام العبارات :-



- 1- افنادس تبني سدود يمكن أن تكون بحارا ()
- 2- البحيرة مسطح مائي تحيط به اليابسة من جميع الاتجاهات ()
- 3- مياه عذبة تحتو على الكثير من الملح ()
- 4- انقرضت تعنى عندما تموت أو تنفق جميع الحيوانات من نفس النوع ()
- 5- مخالب الراكون صلبة تساعد على تسلق الأشجار للحصول على الغذاء ()
- 6- تستخدم الحيوانات النباتات للحصول على الغذاء و المأوى ة تخزين الطعام ()
- 7- البحيرة أكبر المواطن البيئية على الارض ()

لون الحيوانات المنقرضة :-



أسباب تغيير المواطن البيئية ؟



- 1-
- 2-
- 3-

ماذا يحدث للكاننات الحية
عندما يتغير الموطن البيئي؟



- 1-
- 2-