

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



مراجعة الوحدة الثانية الكائنات الحية والبيئات

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

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

حل أسئلة كتابي التلميذ والنشاط	1
مراجعة الوحدة الثانية الكائنات الحية والبيئات	2
ملخص الدرسين الحيوانات اللافقارية والماء الرائع	3
مراجعة درس الحيوانات في المواطن الطبيعية	4
مراجعة درس الطيور المدهشة	5

مراجعة

الوحدة الثانية : الكائنات الحية

والبيئات

درس : الطيور المدهشة

١ - الموطن : هو البيئة المحلية التي تعيش فيها الكائنات الحية وتحصل على جميع احتياجاتها فيها .

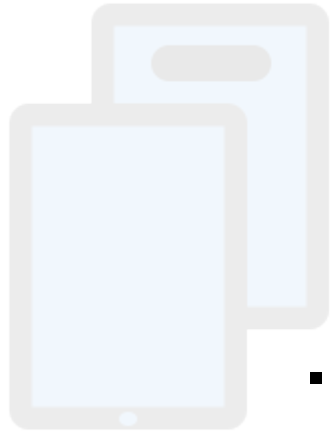
٢ - تسهم العيو الحادة في تحديد مكان الفريسة واصطيادها .

تم تحميل هذا الملف من

٣ - يساعد شكل منقار النسر على تمزيق لحم الفريسة .

٤ - تعمل المخالب الحادة في النسر على حمل الفريسة وتمزيق لحمها .

٥ - تسهم أجنحة النسر على رفع الفريسة



موقع المناهج العُمانية

almanhaj.com/om

٦ - يعمل المنقار الحاد في طائر البطريق على اصطياد السمك تحت الماء .

٧ - تساعد الأقدام المسطحة في طائر البطريق على السباحة .

٨ - يحفظ الريش في طائر البطريق على حرارة الجسم .

٩ - يساعد الجسم الانسيابي في طائر السمامة على السرعة العالية .

١٠ - يساعد شكل منقار السمامة على اصطياد الحشرات .

تم تحميل هذا الملف من

موقع المناهج العُمانية

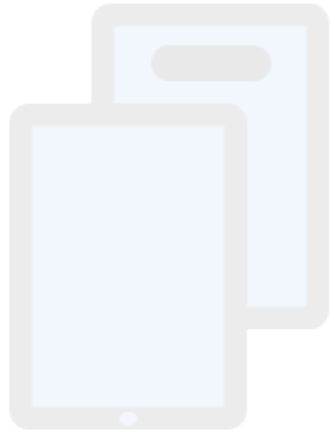
alManahj.com/om



درس : الحيوانات في المواطن الطبيعية

١ - اذكر أنواع المواطن الطبيعية :

موطن الغابة ، موطن المزرعة ، موطن الجبال
موطن الصحراء ، موطن القطب الجليدي ، موطن البحار



تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج العُمانية

alManahj.com/om

٢ - هل يستطيع الدب القطبي العيش في موطن الصحراء ؟

لا ، لأن موطن الصحراء ذات جو حار والدب القطبي يعيش في المناطق الباردة .

٣ - تختلف الحيوانات من ناحية غذائها :

- بعض الحيوانات تأكل النباتات مثل:

الارنب ، البقرة ، الدجاج ، الماعز ، البط

- بعض الحيوانات تأكل حيوانات أخرى (أكلة اللحوم) مثل :

الأسد ، الثعلب ، الكلب ، البومة ، النسر

- بعض الحيوانات تأكل النباتات والحيوانات مثل :

القرود ، الدب ، الغرير

درس : تميز الحيوانات اللافقارية

١ - عرف الحشرة : هي كائن لا فقاري ، لها ستة أقدام ، بعضها تطير وبعضها لا تطير .

٢ - فسر : دودة الأرض كائن لا فقاري و لكن ليست بحشرة ؟
لأنها لا تحتوى على ستة أقدام .

٣ - هل العنكبوت حشرة ؟

لا ليس حشرة ، لأن الحشرة تمتلك ستة أقدام ، لكن العنكبوت يمتلك ثمانية أقدام لذلك ليس بحشرة .

٤ - اذكر أمثلة للحشرات ؟

النمل ، الفراشة ، النحل ، الصرصور ، الذبابة ، البعوض

درس : الماء الرائع

١ - معظم الماء على سطح الأرض (مالح) مثل : مياه البحار والمحيطات .

٢ - اذكر استخدامات الماء :

الوضوء ، الشرب ، الاستحمام ، التنظيف ، الطبخ ، غسيل الملابس ، سقي النباتات

تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج العُمانية

٣ - هناك نوعين للمياه :

مياه عذبة مثل : الآبار ، العيون ، الافلاج ، الانهار ، الينابيع

مياه مالحة مثل : مياه البحار ، مياه المحيطات .

٤ - اذكر أسباب تلوث المياه ؟

- بسبب تصريف مياه المجاري في مياه البحار والانهار.
- تسرب النفط في مياه البحار.
- رمي النفايات في المياه .
- رمي مخلفات المصانع في المياه .

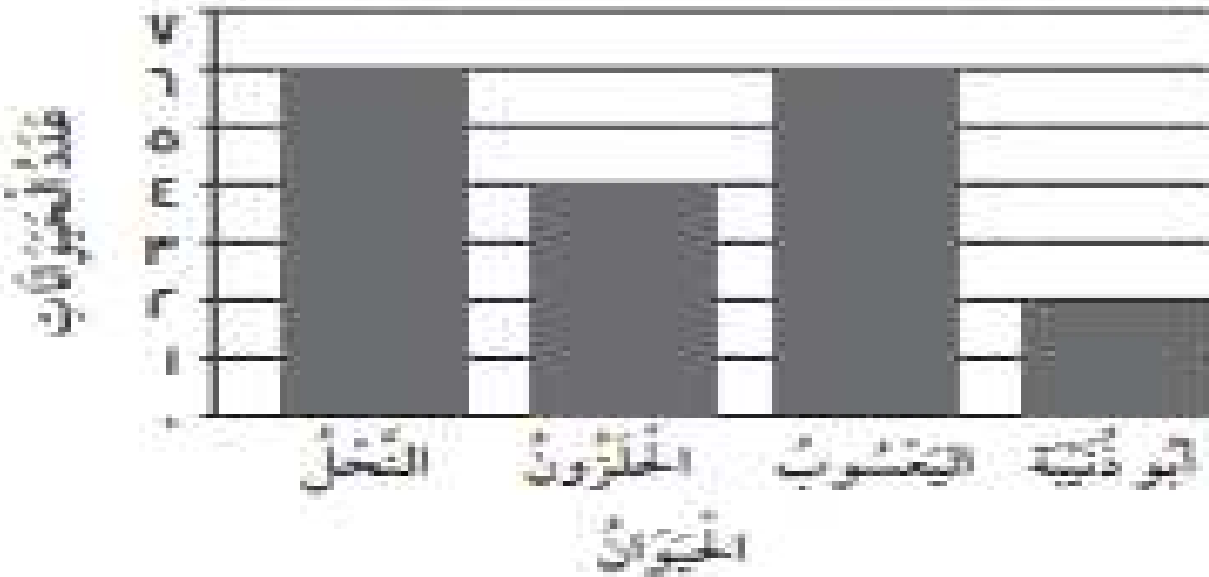
٥ - كيف يؤثر تلوث البحار على الحيوانات والنباتات ؟

- يسبب المرض وعدم القدرة على التكاثر ، وقد يسبب موت الحيوانات والنباتات

٦ - كيف يتأثر الإنسان في حالة شربه من المياه الملوثة ؟

يمرض ويموت

حيوانات الفلج قرب المزرعة



حيوانات الفلج قرب مزرع النفايات



- ١ - أين كان وجود الحيوانات الأكثر ؟ قرب المزرعة .
- ٢ - أين كان توجد الحيوانات الأقل ؟ قرب مزرع النفايات .
- ٣ - أي الحيوانات توجد بكثرة قرب مزرع النفايات ؟ اليعسوب
- ٤ - أي الحيوانات توجد بشكل أقل قرب المزرعة ؟ أبو ذئبة
- ٥ - أي الحيوانات التي توجد بكثرة قرب المزرعة ؟ اليعسوب والنحل
- ٦ - تأكل الأسماك جميع الحيوانات أعلاه . لماذا قل وجود الأسماك قرب مزرع النفايات ؟ بسبب عدم توفر الغذاء الكافي للأسماك