

تم تحميل وعرض المادة من

موقع كتبي

المدرسية اونلاين



www.ktbby.com

موقع كتبي يعرض لكم الكتب الدراسية الطبعة الجديدة
وحلولها، توزيع مناهج، تحضير، أوراق عمل، عروض
بوربوينت، نماذج إختبارات بشكل مباشر PDF

جميع الحقوق محفوظة للقائمين على العمل



العلوم

الصف الأول الابتدائي - الفصل الدراسي الأول



قام بالتأليف والمراجعة
فريق من المتخصصين

إعداد موقع كتبي المدرسية

الفصل الرابع

أماكن العيش

قال تعالى:

﴿ وَأَوْحَىٰ رَبُّكَ إِلَى النَّعْلِ أَنِ اتَّخِذِي مِنَ الْجِبَالِ
مُيُوتًا وَمِنَ الشَّجَرِ وَمِمَّا يَعْرِشُونَ ﴿٦٨﴾ ﴾ الفحل

أين تعيش الحيوانات؟



الدرس الأول

ما الذي يعيش في موطن اليابسة؟

الدرس الثاني

ما الذي يعيش في موطن الماء؟



مَوَاطِنُ عَلَى الْيَابِسَةِ

أَنْظُرْ وَأَتَسَاءَلْ

مَا أَنْوَاعُ النَّبَاتَاتِ وَالْحَيَوَانَاتِ الَّتِي تَعِيشُ فِي
مَوْطِنِ الصَّحْرَاءِ؟ النَّبَاتَاتِ وَالْحَيَوَانَاتِ الَّتِي تَعِيشُ فِي
الصَّحْرَاءِ تَسْتَطِيعُ أَنْ تَحْمَلَ قَلَّةَ الْمَاءِ

أحتاج إلى:



مَجَلَّاتٍ مُتَّوَعَةٍ
أَوْ شَبَكَةِ إِنْترنت



مِقَصٌّ



أَقْلَامٍ تَلْوِينٍ



لِاصِقٍ

مَادَّةَ لِاصِقَةٍ

أَيْنَ تَعِيشُ الْحَيَوَانَاتُ؟

١ **أَلَا حِظُّ.** أَنْظُرِي إِلَى صُورِ حَيَوَانَاتٍ فِي الْمَجَلَّاتِ وَأَمَاكِنَ عَيْشِهَا.

٢ **أَتَوَاصَلُ.** أُخَبِّرُ زَمِيلِي عَمَّا لَاحَظْتُهُ حَوْلَ الْحَيَوَانَاتِ وَأَمَاكِنَ عَيْشِهَا.

٣ **أَقْصُ صُورًا عَنِ الْحَيَوَانَاتِ وَأَمَاكِنَ عَيْشِهَا وَأُلْصِقُهَا عَلَى وَرَقَةٍ خَارِجِيَّةٍ.**

٤ **أَحْذَرُ.** قَدْ يَكُونُ الْمِقَصُّ حَادًّا.

أَسْتَكْشِفُ أَكْثَرَ

٤ **أَسْتَنْجِ.** لِمَاذَا تَعِيشُ الْحَيَوَانَاتُ الْمُخْتَلِفَةُ

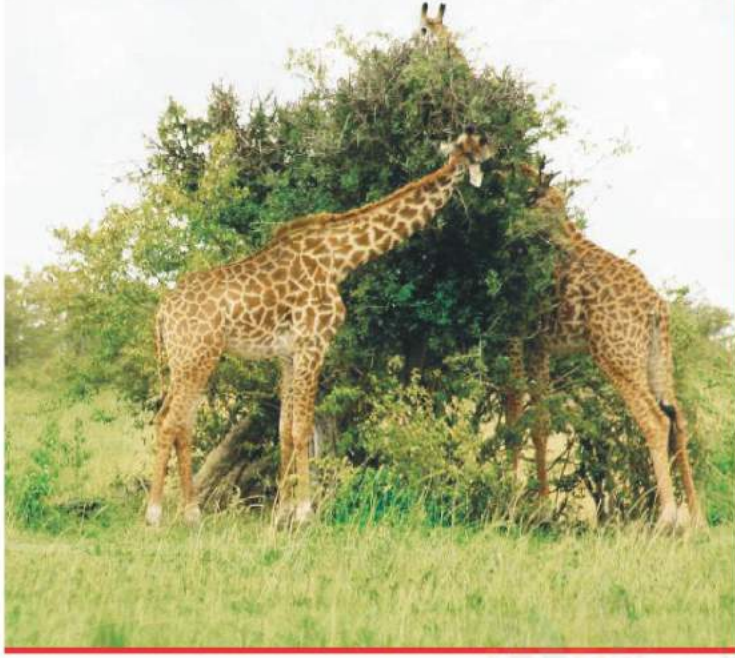
فِي أَمَاكِنَ مُخْتَلِفَةٍ؟

تَعِيشُ الْحَيَوَانَاتُ الْمُخْتَلِفَةُ فِي أَمَاكِنَ مُخْتَلِفَةٍ لِتُسَاعِدَهَا عَلَى تَلْبِيهِ حَاجَاتِهَا الْمُخْتَلِفَةِ



الخطوة ١

الزرافة لها رقبة طويلة تساعد على تناول
أوراق الأشجار العالية.



مَا مَوْطِنُ الْمِنْطَقَةِ الْعُشْبِيَّةِ؟

مِنَ الْمَوَاطِنِ أَيْضًا الْمِنْطَقَةُ الْعُشْبِيَّةُ؛
وَهِيَ مِنتَقَةٌ وَاسِعَةٌ فِيهَا أَعْشَابٌ كَثِيرَةٌ،
تَخْتَبِي فِيهَا الْحَيَوَانَاتُ لِتَبْقَى أَمْنَةً.

بِمَ تَمَيَّزُ الْمِنْطَقَةُ الْعُشْبِيَّةُ؟



تتميز بأنها منطقة واسعة فيها أعشاب
كثيرة تختبئ فيها الحيوانات

في الْمِنْطَقَةِ الْعُشْبِيَّةِ أَعْشَابٌ كَثِيرَةٌ، وَهِيَ غِذَاءٌ جَيِّدٌ لِلْحَيَوَانَاتِ.





نَقَّارُ الخَشَبِ العَرَبِيُّ

أَقْرَأِ الصُّورَةَ

كَيْفَ يُسَاعِدُ هَذَا النَّبَاتُ نَقَّارَ الخَشَبِ
عَلَى الحُصُولِ عَلَى حَاجَاتِهِ؟

توفر الأشجار الطعام والمأوى لنقار
الخشب

بَعْضُ الحَيَوَانَاتِ يَحْصُلُ عَلَى طَعَامِهِ
مِنَ الأشْجَارِ، وَبَعْضُهَا الآخَرُ يَتَّخِذُ جِدْعَ
الشَّجَرَةِ مَسْكَنًا، أَوْ مَخْزَنًا لَطَعَامِهِ.

لِمَاذَا تُعَدُّ الغَابَةُ مَوْطِنًا مُنَاسِبًا
لِلْحَيَوَانَاتِ؟

بعض الحيوانات تحصل على طعامها من
الأشجار والبعض الآخر يتخذ من الأشجار
مأوى لها أو مخزنًا لطعامها

أفكر، وأتحدث

١. أَتَوَقَّعُ. مَاذَا يَحْدُثُ إِذَا احْتَرَقَتْ غَابَةٌ؟
تنتقل الحيوانات إلى مكان آخر لتعيش فيه وتبدأ النباتات في النمو مرة ثانية

٢. السُّؤَالُ الأَسَاسِيُّ. مَا الَّذِي يَعِيشُ فِي مَوْاطِنِ اليَابِسَةِ؟

عيش في مواطن اليابسة أنواع مختلفة من النباتات والحيوانات كالطيور
والثدييات والحشرات والزواحف فهناك عدة مواطن منها الصحراء والغابة
والمنطقة العشبية وكل نبات وحيوان يعيش في الموطن المناسب لحاجاته

أَجْمَعُ صُورًا لِحَيَوَانَاتٍ تَعِيشُ فِي الصَّحْرَاءِ وَالغَابَةِ، وَأَقَارِنُ بَيْنَهُمَا.

أَعْمَلُ مُلصَقًا لَصَحْرَاءٍ أَوْ غَابَةٍ.



مَوَاطِنُ فِي المَاءِ

انظر واتساءل

مُعْظَمُ أَجْزَاءِ الأَرْضِ مُغَطَّاةٌ بِالمِيَاهِ. مَا النِّبَاتَاتُ
وَالْحَيَوَانَاتُ الَّتِي تَعِيشُ فِي مَوْطِنِ المَاءِ؟

الحيوانات مثل الأسماك والبرمائيات ومن
النباتات المائية التي تعيش في موطن الماء
الإيلوديا

أحتاج إلى:



حوض شفاف



عدسة مكبرة

حصى



نبات



ماء



سمكة



الخطوة 1

كَيْفَ تَعِيشُ النَّبَاتَاتُ وَالْحَيَوَانَاتُ فِي الْمَاءِ؟

١ **أَعْمَلْ نَمُودَجًا.** أَضِعْ الْحَصَى وَالنَّبَاتَ وَالْمَاءَ وَالسَّمَكَةَ

فِي الْحَوْضِ.

٢ **الْأَحْظُ.** أَنْظِرْ إِلَى السَّمَكَةِ بِالْعَدَسَةِ الْمُكَبِّرَةِ، وَتَعَرَّفْ

كَيْفَ تُسَاعِدُهَا أَجْزَاءُ جِسْمِهَا عَلَى الْعِيشِ فِي

الْمَاءِ. لَهَا خِيَاشِيمٌ تُسَاعِدُهَا عَلَى التَّنَفُّسِ وَلِهَا

زَعَانِفٌ وَذَيْلٌ تُسَاعِدُهَا عَلَى السَّبَاحَةِ

٣ **أَتَوَاصَلُ.** ارْسُمْ صُورَةَ لِلْحَوْضِ وَمَا يُوجَدُ فِيهِ.

أَسْتَكْشِفُ أَكْثَرَ

٤ **أَتَوَقَّعُ.** هَلْ تَسْتَطِيعُ السَّمَكَةُ الْعِيشَ خَارِجَ الْمَاءِ؟

لِمَاذَا؟ لَا تَسْتَطِيعُ الْعِيشَ خَارِجَ الْمَاءِ؛ لِأَنَّهَا تَتَنَفَّسُ

دَاخِلَ الْمَاءِ عَنْ طَرِيقِ الْخِيَاشِيمِ وَلَا تَمْلِكُ

رِئَتَيْنِ لِلتَّنَفُّسِ خَارِجَ الْمَاءِ

مَا مَوْطِنُ الْبُحَيْرَةِ؟

الْمِيَاهُ قَدْ تَكُونُ مَالِحَةً، وَقَدْ تَكُونُ عَذْبَةً.

الْبُحَيْرَةُ مَوْطِنٌ مِنْ مَوَاطِنِ الْمِيَاهِ الْعَذْبَةِ، تُحِيطُ
بِهَا الْيَابِسَةُ.



يَحْصُلُ طَائِرُ مَالِكِ الْحَزِينِ عَلَى طَعَامِهِ مِنَ الْبُحَيْرَةِ. ◀

أَقْرَأِ الصُّورَةَ

مَا الْمَخْلُوقَاتُ الْحَيَّةُ الَّتِي تَعِيشُ فِي هَذَا الْمَوْطِنِ؟

أَعْشَابٌ وَشَجِيرَاتٌ وَطُيُورٌ وَأَسْمَاكٌ



اقرا و اتعلم

السؤال الأساسي

ما الذي يعيش في موطن الماء؟

المفردات

الْبُحَيْرَةُ

الْمَحِيطُ

تَعِيشُ النَّبَاتَاتُ وَالْحَيَوَانَاتُ مَعًا فِي الْبُحَيْرَةِ، وَيَسْتَفِيدُ بَعْضُهُمَا مِنْ بَعْضٍ. تَحْصُلُ
الْحَيَوَانَاتُ عَلَى طَعَامِهَا مِنَ النَّبَاتَاتِ الَّتِي تَنْمُو فِي الْبُحَيْرَةِ، وَتَتَّخِذُهَا مَأْوًى لَهَا.

كَيْفَ تُسَاعِدُ النَّبَاتَاتُ الْحَيَوَانَاتِ عَلَى الْعَيْشِ فِي الْبُحَيْرَةِ؟
بعض الحيوانات تتغذى على النباتات والبعض الآخر
يتخذ من النباتات مأوى لها

يَعِيشُ هَذَا النَّوْعُ مِنَ الْإَوْزِ بِالْقُرْبِ مِنَ الْبُحَيْرَةِ.



نشاط:

أَجْمَعُ صُورًا لِمَخْلُوقَاتِ
حَيَاةٍ تَعِيشُ فِي مَوْطِنِ
الْبَحِيرَةِ وَالْمُحِيطِ.

فِي الْمُحِيطَاتِ حَيَوَانَاتٌ - مِنْهَا الْحَيْتَانُ - تَأْكُلُ
الْأَسْمَاكَ، وَفِيهَا حَيَوَانَاتٌ أُخْرَى تَأْكُلُ النَّبَاتَاتِ.

فِيمَ تَشَابَهَ حَيَوَانَاتُ الْمُحِيطِ، وَفِيمَ تَخْتَلَفُ؟

تحتاج جميع حيوانات البحار إلى مياه مالحة وتختلف
في نوع غذاءها فمنها من يتغذى على النباتات
ومنها من يتغذى على الحيوانات الأخرى

▼ سَمَكُ الْقِرْشِ يَتَغَذَى عَلَى أَسْمَاكٍ صَغِيرَةٍ تَعِيشُ فِي الْمُحِيطِ.

أفكر، واتحدث

- الفكرة الرئيسة والتفاصيل. أصف موطن البَحِيرَةِ؟
موطن من مواطن المياه العذبة تحيط بها اليابسة وتعيش فيها النباتات والحيوانات
- السؤال الرئيس. ما الذي يعيش في مواطن الماء؟

مواطن الماء العذب مثل البحيرة تعيش فيها النباتات والحيوانات معا أما
مواطن المياه المالحة مثل المحيطات فتعيش فيها كثير من الثدييات
والأسماك والنباتات

أعمل ملصقا لبحيرة أو محيط.

أعدُّ الأَرْجُلَ

تَخْتَلِفُ الْحَيَوَانَاتُ فِي عَدَدِ الْأَرْجُلِ.



ثمانية أرجل



أربعة أرجل



ستة أرجل



رجلان

أعدُّ أَرْجُلَ كُلِّ حَيَوَانٍ.





أرتبُ الْحَيَوَانَاتِ بِحَسَبِ أَعْدَادِ أَرْجُلِهَا، مِنْ الْأَقَلِّ إِلَى الْأَكْثَرِ.

أوز / سلحفاة / خنفساء / عنكبوت

مراجعة الفصل الرابع

المفردات

أصل بين الصورة والكلمة المناسبة:

| | | |
|--|--|----|
| <p>الصَّحْرَاءُ</p> |  | .١ |
| <p>الْبَحِيرَةُ</p> |  | .٢ |
| <p>الْغَابَةُ</p> |  | .٣ |
| <p>الْمِنْطَقَةُ العُشْبِيَّةُ</p> |  | .٤ |

الصحراء: هي أحد مواطن اليابسة وهي مكان حار وجاف وتحصل فيه الحيوانات على طعامها من النباتات والحيوانات الأخرى التي تعيش في نفس الموطن

البحيرة: فهي من مواطن المياه العذبة وتحيط به اليابسة وتعيش فيه النباتات والحيوانات معا وتحصل الحيوانات على طعامها من النباتات التي تنمو في البحيرة وتتخذها مأوى لها

٥. أَصِفْ مَوْطِنَيْنِ: أَحَدُهُمَا صَحْرَاءٌ، وَالْآخَرُ بُحَيْرَةٌ.

كَيْفَ تَحْصُلُ الْحَيَوَانَاتُ عَلَى حَاجَاتِهَا فِي كُلِّ مَوْطِنٍ؟



٦. أَيْنَ تَعِيشُ الْحَيَوَانَاتُ؟

في الغابات والمناطق العشبية والبحيرات والمحيطات