الحيوانات ومساكنها













هَلِ الْحَيَوَانَاتُ جَمِيعُها تُشْبِهُ الحَمَامَ الَّذِي فِي الصُّورَةِ؟

أُوَضِّحُ إِجَابَتِي.

لا لان ليس كل الحيوانات لديها ريش كالحمام

Heam

الرازة الدينية المستخطرة المستخطرة المستخطرة المستخطرة المستخطرة المستخطرة المستخطرة المستخطرة المستخطرة المست المستخطرة المستخطرة

أَسْتَكُشِفُ نَشَاطَ اسْتِقْصَائِيَ

مَا أَنْوَاعُ الحْيَوَانَاتِ؟

- أَقُصُّ صُورًا لِحَيَوَانَاتٍ مُخْتَلِفَةٍ.
- أَحْذَرُ. أَسْتَعْمِلُ الْمِقَصَّ بِحَذَرِ.



أُصَنِّفُ. أَضَعُ صُورَ الْحَيَوَانَاتِ فِي مَجْمُوعَاتٍ.

أكثر

أَفَارِنُ. فِيمَ تَتَشَابَهُ مَجْمُوعَاتِي مَعَ مَجْمُوعَاتِي مَعَ مَجْمُوعَاتِي مَعَ مَجْمُوعَاتِي مَعَ مَجْمُوعَاتِ زُمَلَائِي؟ وَفِيمَ تَخْتَلِفُ؟ وَمَا الْحَيَوَانَاتُ الأُخْرَى الَّتِي يُمْكِنُ إِضَافَتَهَا إِلَى كُلِّ مَجْمُوعَةٍ؟ وَلِمَاذَا؟

أُحْتَاجُ إِلَى،



مَجَلاّتٍ مُتَنَوّعةٍ أَوْ شَبَكَةٍ إِنْتَرنِت





أَقْرَأُ وَ أَتَعَلَّمُ

السُّوَّالُ الْأَسَاسِيُّ

كَيْفَ تَخْتَلفُ الحَيْوَاٰنَاتُ؟

• المُفْرَدَاتُ

الثَّدْبِياتُ الطُّيورُ الزَّواحِثُ البَّرْمانيَّاتُ الأَسْمَاكُ الْحَشَرَاتُ

مَا الثَّدْيِيَّاتُ؟ ومَا الطُّيُورُ؟

الْحَيَوَانَاتُ أَنْوَاعٌ مُخْتَلِفَةٌ. الثَّدْيِيَّاتُ حَيَوَانَاتٌ يُغَطِّي أَجْسَامَها الشَّعْرُ أَوِ الْفَرْوُ أُوِ الصُّوفُ.



الأَرْنَبُ مِنَ الثَّدْيِيَّاتِ.

الإبلُ مِنَ الثَّدْيِيَّاتِ؛ إنَّها تَلِدُ وتَعْتَنِي بِصِغَارِهَا.



الطُّيُورُ حَيَوَانَاتٌ يُغَطِّي أَجْسَامَها الرِّيشُ. لَها رِجْلَانِ، وَلَهَا جَناحَانِ يُسَاعِدَانِ عَلَى الطَّيرَانِ.

كَيْفَ تَخْتَلِفُ الثَّدْيِيَّاتُ عَنِ الطُّيُورِ؟

الطيور تغطي اجسامها الريش التديات يغطي اجسامها الشعر او الفرو او الصوف



▲ العُصْفُورُ مِنَ الطُّيُورِ. الطُّيُورُ تَبِيضُ.



مَا الزَّوَاحِفُ؟ وَمَا البَرْمَائِيَّاتُ؟

الزَّوَاحِفُ حَيَوَانَاتٌ لَهَا جِلْدٌ جَافٌ.

وَيُغَطِّي أَجْسَامَهَا حَرَاشِفُ.

وَبَعْضُ الزَّوَاحِفِ يُغَطِّي جِسْمَهَا دِرْعٌ تَحْمِيهَا.

السُّلَحْفَاةُ يُغَطِّي جِسْمَهَا دِرْعٌ تَحْمِيهَا



أَذْكُرُ أَسْمَاءَ زَوَاحِفَ أُخْرَى.



الثُّعْبَانُ يُغَطِّي جسْمَه حَرّاشِفُ

الْبَرْمَائِيَّاتُ حَيَوَانَاتٌ تَسْتَطِيعُ العَيْشَ فِي الْمَاءِ وَعَلَى الْيَابِسَةِ. ومُعْظَمُ البَرمَائِيَّاتِ لَهَا جِلْدٌ ناعِمٌ رَطْبٌ.

المنظم المنظم المنظم المنظم المنظم المنظم المنظم المنظم المنظم المنطق المنظم المنطق ا

الضِّفْدَعُ حَيَوَانٌ بَرْمَائِيٌّ





▲ مَجْمُوعَةُ أَسْمَاكِ

مَا الأَسْمَاكُ؟ وَمَا الْحَشَرَاتُ؟

الأَسْمَاكُ حَيَوَانَاتٌ تَعِيشُ فِي الْمَاءِ، وَيُغَطِّي أَجْسَامَهَا قُشُورٌ.

لِلْأَسْمَاكِ زَعَانِفُ تُسَاعِدُهَا عَلَى السِّبَاحَةِ، وَخَيَاشِيمُ تُسَاعِدُهَا عَلَى التَّنَقُسِ.

أُجْزَاءُ السَّمَكَة



الشَّرْحُ والتَّفْسِيرُ \$ 0

الْحَشَرَاتُ حَيَوَانَاتُ تَتَكَوَّنُ أَجْسَامُهَا مِنْ ثَلاثَةِ أَجْزَاءٍ، وَلَهَا سِتُّ أَرْجُلٍ. النَّمْلُ وَالْفَرَاشُ مِنَ الْحَشَرَاتِ. العَنَاكِبُ لَيْسَتْ مِنَ الحَشَرَاتِ؛ لأَنَّ لَهَا ثَمَانِيَ أَرْجُلِ.



العَنْكَبُوتُ

نشاط أسري

اعرض على طفلك/ طفلتك صوراً لحيوانات مختلفة في شبكة الإنترنت وساعده في تصنيفها حسب ما تعلمه في الدرس.

لَّ هَلِ النَّمْلَةُ حَشَرَةٌ؟ لِمَاذَا؟ لَا النَّمْلَةُ حَشَرَةٌ؟ لِمَاذَا؟ لأن جسمها يتكون من ثلاثة أجزاء و لها ست أرجل .



أُفَكُدُ، وَأَتَحَدُّثُ

١. أُقَارِنُ. أَخْتَارُ حَيَوَانَاتِ مُخْتَلِفَةً، وَأَذْكُرُ عَدَدَ أَرْجُلِ كُلِّ مِنْهَا.
 الحصان له أربع أرجل ، الحمامة لها رجلين ، العنكبوت له تماني أرجل ، النملة لها ست أرجل

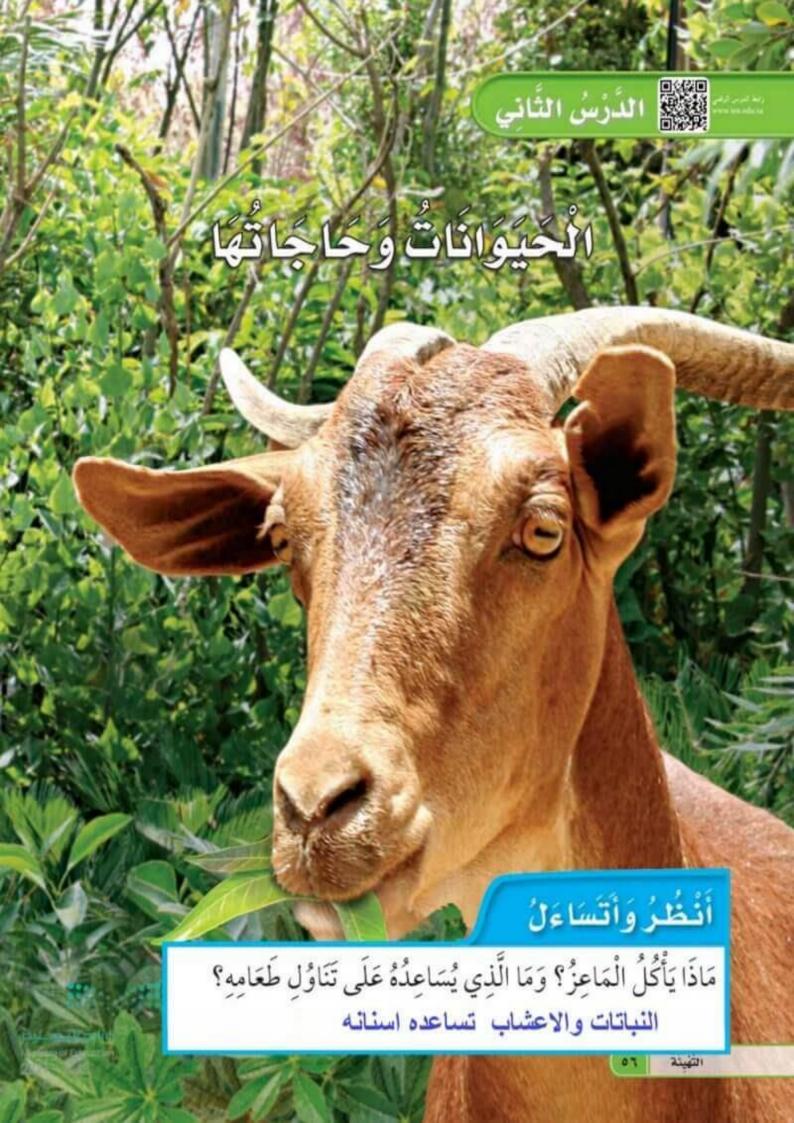
٢. السُّؤَالُ الأساسيُّ. كَيْفَ تَخْتَلِفُ الحَيَوَانَاتُ؟
 تختلف في عدد ارجلها البعض منها يلد والبعض الاخر يبيض البعض منها يغطي جسمها الريش والبعض الاخر الفرو او الصوف او الشعر

🧭 العُلُومُ وَالفَنَّ

أَنْظُرُ إِلَى صُورِ حَشَرَاتٍ مُخْتَلِفَةٍ مُسْتَخْدِمًا عَدَسَةً مُكَبِّرَةً، ثُمَّ أَرْسُمُ مَا أَرَاهُ.



<u> ميا حتا ق</u> Ministry of Educa



كَيْفَ تُسَاعِدُنِي أَسْنَانِي عَلَى تَناوُلِ الأَطْعِمَةِ المُخْتَلِفَةِ؟

- ألاحِظُ. أَتَناوَلُ أَطْعِمَةً مُخْتَلِفَةً وَأَنَا أَنْظُرُ في الْمِرْآةِ؟
 لأعْرِفَ أيَّ أَسْنانِي اسْتَخْدَمْتُ في تَناوُلِ كُلِّ طَعَامٍ.
- أَحْذَرُ.أَسْأَلُ عَنِ الطَّعَامِ الَّذِي لاَ أَعْرِفُهُ قَبْلَ أَنْ الطَّعَامِ الَّذِي لاَ أَعْرِفُهُ قَبْلَ أَنْ أَنْ أَتْنَاوَلَهُ.
- ن مَا الأَسْنَانُ الَّتِي اسْتَخْدَمْتُها فِي تَنَاوُلِ طِعَامِي؟ الاسنان الامامية (القواطع) والانياب والخلفية (الضروس)
 - أُقَارِنُ. أَنْظُرُ إِلَى شَكْلِ أَسْنَانِي: لِمَاذَا يَخْتَلِفُ بَعْضُهَا
 مَ : مَهْ مَ ...

عَنْ بَعْض؟ لان بعض الطعام يحتاج لتمزيق مثل اللحم فاستخدم الانياب وبعضها يحتاج للقطع مثل الخبز فاستخدم القواطع

أَنَوَقُنع. أَيَّ الأَسْنَانِ أَسْتَخْدِمُ لِآكُلَ قِطْعَةً مِنَ
 اللَّحْم؟ لِمَاذَا؟

الانياب لتمزيق اللحم







فاكِهَةٍ مُجَفَّفَةٍ



فُشارِ)

مِرْآةِ



أُقْرَأُ وَ أَتَعَلَّمُ

السُّوَّالُ الأَسَاسيُ كَيْفَ تُلَبِّي الحَيْوَانَاتُ حَاجَاتِهَا؟

> المُفْرَدَاتُ المأوى الخَياشيمُ الرئتان آكلاتُ الأُعْشاب آكلاتُ اللُّحُوم

مَا حَاجَاتُ الْحَيَوَانَات؟

الْحَيَوَانَاتُ مَخْلُوقَاتٌ حَيَّةٌ، تَحْتَاجُ إِلَى الطَّعَام، وَالْمَاءِ، وَالْهَوَاءِ، وَالْمَأْوَى لِكَيْ تَعِيشَ. الْمَأْوَى مَكَانٌ آمِنٌ يَعِيشُ فيهِ الْحَيَوانُ. تَعِيشُ الْحَيَواناتُ في أَماكِنَ مُخْتَلِفَةٍ؛ فَبَعْضُها يَعِيشُ عَلَى الْيَابِسَةِ، وَبَعْضُها الآخَرُ يَعِيشُ فِي الْمَاءِ.







كَيْفَ تَحْصُلُ الْحَيَوَانَاتُ عَلَى حَاجَاتِهَا؟

أَجْزاءُ جِسْمِ الْحَيَوَانِ تُسَاعِدُهُ عَلَى تَلْبِيَةِ حَاجَاتِهِ لِكَيْ يَعِيشَ.



▲ الأَجْنِحةُ تُسَاعِدُ الطُّيُورَ عَلَى الطَّيَرَانِ لِلْبَحْثِ عَنْ طَعَامِهَا.

الحَيَوَانَاتُ يَدُلُّ بَعْضُهَا بَعْضًا عَلَى مَكَانِ وُجُودِ الطَّعَامِ؛ وَذَلِكَ بِتَحْرِيكِ
 أَجْسَامِهَا، أَوْ بِإِصْدَارِ أَصْوَاتٍ، أَوْ بِتَرْكِ رَوَائِحَ مُعَيَّنةِ.



لِلْحَيَوَانَاتِ أَجْزَاءٌ تُسَاعِدُهَا عَلَى التَّنَفُّسِ.

فَالحَيَاشِيمُ تُسَاعِدُ الأَسْمَاكَ عَلَى التَّنَفُّسِ فِي المَاءِ، وَالرِّنْتَانُ تُسَاعِدُ حَيَوَانَاتٍ أُخْرَى عَلَى التَّنَفُّسِ. وَالرِّنْتَانُ تُسَاعِدُ حَيَوَانَاتٍ أُخْرَى عَلَى التَّنَفُسِ. لِلْحَيَوَانَاتِ أُجْزَاءٌ تُسَاعِدُهَا عَلَى تَنَاوُلِ طَعَامِهَا، مِنْهَا الأَسْنَانُ.



أَسْتَقْصِي. كَيْفَ تُسَاعِدُ أَجْزَاءُ الْحَيَوَانِ المُخْتَلِفَةُ عَلَى حُصُولِهِ عَلَى الغِذَاءِ؟



أَسْنَانُ النَّمِرِ تُسَاعِدُه عَلَى تَنَاوُلِ طَعَامِهِ. 🖊

ا أَيُّ أَجْرَاءِ الحَيَوَانَاتِ يُسَاعِدُهَا لِتَحْصُلَ عَلَى غِذَائِهَا؟ غِذَائِهَا؟ الإسنان

الدُّلافِينُ ثَدْيِيَّاتٌ تَعِيشُ فِي المُحِيطِ، ولَها رِئَتَانِ.

أَيُّ الْحَيَواناتِ يأْكُلُ النَّبَاتَاتِ؟

تَأْكُلُ الْحَيَوَانَاتُ الطَّعَامَ لكَيْ تَحْصُلَ عَلَى الطَّاقَةِ. بَعْضُ الحَيَوَانَاتِ تَأْكُلُ النَّبَاتَاتِ فَقَطْ. وَلِذَلِكَ تُسَمَّى آكِلَاتِ الأَعْشَابِ. الأَرَانِ فَ وَالْخُيُولُ مِنْ آكِلاتِ الأَعْشَابِ.



▲ آكِلاتُ الأَعْشَابِ لَهَا أَسْنَانٌ مُسَطَّحَةٌ تُسَاعِدُهَا عَلَى مَضْغِ الطَّعَامِ وَطَحْنِهِ.

لا كَيْفَ تُسَاعِدُ الأَسْنَانُ الْمُسَطَّحَةُ آكِلاتِ الأَعْشَابِ عَلَى تَنَاوُلِ طَعَامِهَا؟ تساعدها على مضغ الطعام وطحنه



أَيُّ الْحَيَوَانَاتِ تَأْكُلُ اللُّحُومَ؟

تَـأُكُلُ بَعْضُ الْحَيَوَانَـاتِ حَيَوانَـاتٍ أُخْـرَى، وَلِذَلِكَ تُسَمَّى آكِلاتِ اللَّحُومِ.

آكِلاتُ اللُّحومِ لَها أَسْنانٌ حَادَّةٌ تُسَاعِدُها عَلَىَ تَقْطِيعِ اللَّحْم وَتَمْزِيقِهِ.



أَقْرَأُ الصُّورَةَ

كَيْفَ تُسَاعِدُ هَذِهِ الأَسْنَانُ آكِلاتِ اللُّحُومِ عَلَى تَنَاوُلِ طَعَامِهَا؟

تساعدها على تقطيع اللحم وتمزيقه

Ministry of Education 2021 - 1443



أُفَكِّرُ، وَأَتَحَـدُثُ

١. أُرَّتُ الأَشْيَاءَ. أَصِفُ كَيْفَ يَحْصُلُ النَّمِرُ عَلى طَعَامِهِ، وكَيْفَ يَأْكُلُهُ؟
 النمر من اكلات اللحوم يحصل على طعامه من حيوانات اخرى وتساعده مخالبه واسنانه الحاده تقطيع اللحم وتمزيقه

السُّوَالَ الأساسِيُّ. كَيْفَ تُلبِّي الحَيَوانَاتُ حَاجَاتِهَا؟
 اجزاء الحيوانات تساعدها على تلبية حاجاته لكي يعيش مثل أجنحة الطيور تساعدها على الطيران و أسنان و مخالب آكلات اللحوم قوية و حادة.

﴿ العُلُومُ وَالصَّحَةُ

لِمَاذَا يَجِبُ عَلَيَّ أَنْ أَعْتَنِيَ بِأَسْنَانِي؟ أعتني بأسناني للحفاظ عليها من التسوس لأنها تساعدني على تناول الطعام و مضغه .

:::

Ministry of Edit 2021 - 1445

أَعْمَلُ كَالْعُلَمَاءِ

تحتاجُ إلى:



صُوَرِ حَيَوَاناتٍ



صَلْصَالٍ



قِطَعِ النَّمَاذِجِ

مَاذَا تَأْكُلُ الحَيَوَانَاتُ؟

أَبْحَثُ عَنْ أَنُواعِ الأَطْعِمَةِ الَّتِي تَأْكُلُهَا الحَيَوَاناتُ المُخْتَلِفَةُ.

مَاذَا أَعْمَلُ

أقارِنُ. أَنْظُرُ إِلَى الصُّورَتَينِ أَدْناهُ. كَيفَ تَتَشَابَهُ الحَيَوَانَاتُ؟
 وَكَيفَ تَخْتَلِفُ؟





تتشابه تلد يغطي شعرها الشعر تختلف النمر اسنانه حادة والبقرة اسنانه مسطحة

أَسْتَنْتِجُ. مَا نَوعُ الطَّعامِ الَّذِي يَأْكُلُهُ الحَيوانُ فِي كُلِّ صُورَةٍ؟
وَكَيفَ عَرَفْتُ ذَلِكَ؟

النمر يأكل اللحوم و ذلك من خلال أسنانه و مخالبه الحادة بينما البقرة تأكل العشب و ذلك من خلال أسنانها المسطحة.



نَشَاطُ اسْتِقْصَائِيً

آغمَلُ نَمُوذَجًا. أَسْتَعْمِلُ الصَّلْصَالَ وَقِطَعَ النَّمَاذِجِ لِعَمَلِ نَمُوذَجٍ لِأَسْنانِ آكِلاتِ الأَعْشابِ.



أَتَوَاصلُ. أُوضَحُ لِزُمَلائِي نَوْعَ الأَسْنَانِ الَّتِي يَمْتَلِكُهَا كُلُّ حَيَوَانٍ، وَأَفَسَرُ وَ أَنَسَرُ النمر يأكل اللحوم و ذلك من خلال أسنانه و مخالبه الحادة و القوية بينما البقرة تأكل العشب و ذلك من خلال أسنانها المسطحة التي تساعدها على مضغ الطعام و تقطيعه.

أَسْتَكْشفُ أَكْثَرَ

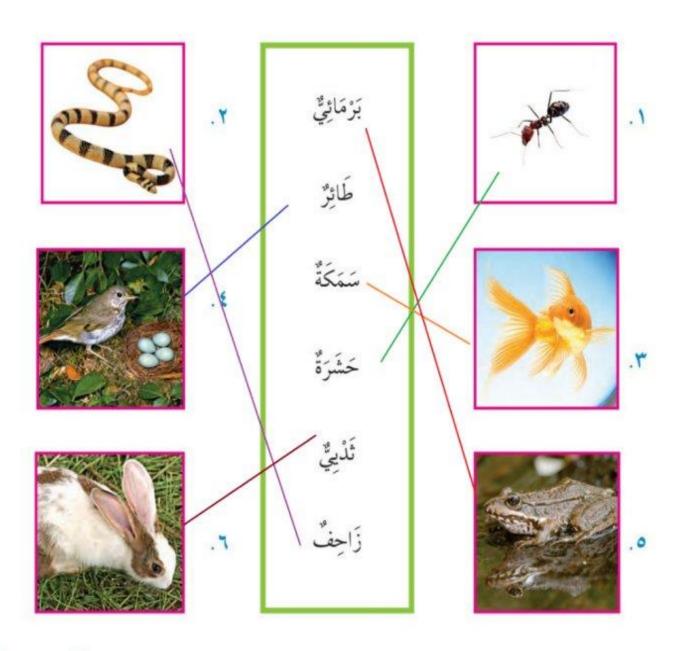
أُلاحِظُ. أَزُورُ مَتْجَرًا لِلْحَيَوَاناتِ الأَلِيفَةِ أَوْ حَدِيقَةَ حَيَـوَانٍ، وَأَلاحِظُ كَيفَ تَأْكُلُ الحَيَوَاناتُ طَعَامَهَا.



مُرَاحِعَةُ الْفَصْلِ الثَّالِثِ

الْمُفْسِرُداتُ

أُصِلُ بَيْنَ الصُّورَةِ والْكَلِمَةِ الْمُنَاسِبَةِ.





المهارات والأفكار العلمية

أُجِيبُ عَنِ الأَسْئِلَةِ التَّالِيَةِ:

٧. أُلَخِّصُ. مَا أَجْزَاءُ الْجِسْمِ الَّتِي تَسْتَخْدِمُهَا الْحَيَوَانَاتُ الْمُخْتَلِفَةُ لِتَلْبِيَةِ حَاجَاتِهَا؟

- الأجنحة : تساعد الطيور على الطيران للبحث عن الطعام .
- الأرجل القوية: تساعد الحيوانات على الركض بسرعة للبحث عن الطعام.
 - الخياشيم: تساعد الأسماك على التنفس في الماء.
 - الرئتين: تساعد بعض الحيوانات على التنفس.
 - . الأسنان : شكل الأسنان يساعد الحيوان على مضع و تقطيع طعامه .

٨. أُقَارِنُ. أُلَاحِظُ الصُّورَتَيْنِ التَّالِيتَيْنِ. فِيمَ يُشْبِهُ الطَّائِرُ الْفَرَاشَةَ، وَفِيمَ يَخْتَلِفُ عَنْهَا؟





كلا من الفراشة و الطائر لديه جناحين للطيران تساعده على البحث عن الطعام ، الفراشة تتغذى على الأعشاب و رحيق الأزهار بينما الطائر له مخلب قوي يساعده على تناول الطعام خاصة اللحوم.

الْعَلَمْهُ الْعَامَةُ ٩. مَاذَا أَعْرِفُ عَنِ الْحَيَوَانَاتِ؟

الحيوانات كائنات حية تحتاج إلى الطعام و الماء و الهواء و المأوى المناسب لكي تعيش ، منها آكلات اللحوم و منها آكلات العشب و منها مختلطة التغذية ، تعيش في أماكن مختلفة فمنها يعيش على اليابس مثل الماعز و منها يعيش في الماء مثل الماكن مختلفة فمنها يعيش على اليابس مثل الماعز و منها يعيش في الماء مثل الضفدعة . أجزاء جسمها تختلف لتساعدها على تثبية المناسلة ال







أَسْتَكُشِفُ لَسُعُكُمُ لَا مُسْتَكُسُفُ لَا مُسْتَعُصَائِيَ

أختاج إلى،



مَجَلاَتٍ مُتَنَوَّعةٍ أَوْ شَبَكَةِ إِنْتَرنِت





مَادَّةِ لاصِقَةٍ

أَيْنَ تَعِيشُ الْحَيَوَانَاتُ؟

- ألاحِظُ. أَنْظُرُ إِلى صُورِ حَيَوَانَاتٍ فِي المَجَلَّاتِ وَأَمَاكِنِ
 عَيْشها.
- أَتَوَاصَلُ. أُخْبِرُ زَمِيلِي عَمَّا لَاحَظْتُهُ حَوْلَ الحَيَوَانَاتِ
 وَأَمَاكِنِ عَيْشِهَا.
- أَقُصُّ صُورًا عَنِ الحَيَوَانَاتِ وَأَمَاكِنِ عَيْشِهَا وَأُلْصِقُهَا
 عَلَى وَرَقَةٍ خَارِجيَّةٍ.

أَحْذَرُ. قَدْ يَكُونُ المِقَصُّ حَادًا.

أستخشف أكُثرَ

أَسْتَنْتُجُ. لِمَاذَا تَعِيشُ الْحَيَوَانَاتُ الْمَخْتَلِفَةُ فِي أَمَاكِنَ مُخْتَلِفَة ؟ في أَمَاكِنَ مُخْتَلِفَة ؟ كل حيوان له اجزاء تساعده على تلبية احتياجاته لذالك تعيش في اماكن مختلفة





السُّوَّالُ الأُسَاسيُّ

مَا الَّذِي يُعِيشُ فِي مُوَاطِنِ اليَّابِسَةِ؟

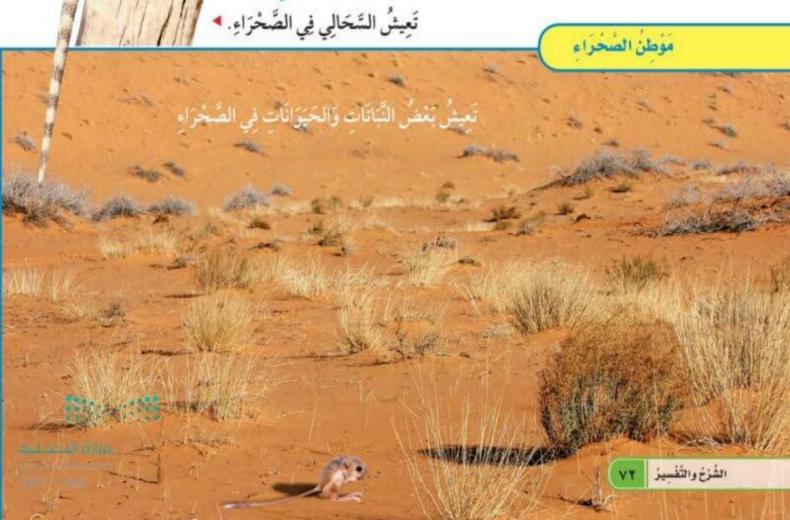
مَا مَوْطِنُ الصَّحْرَاءِ؟

خَلَقَ اللَّهُ - سُبْحَانَهُ وَتَعَالَى - الحَيَوَانَاتِ، وَهَيَّأَ لَهَا مَوَاطِنَ مُخْتَلِفَةً. وَمِنْ هَذِهِ المَوَاطِن الصَّحْرَاءُ.

الْمَوْطِنُ هُوَ الْمَكَانُ الَّذِي تَعِيشُ فِيهِ الْمَخْلُوقَاتُ الْحَيَّةُ. تَعِيشُ الْمَخْلُوقَاتُ الْحَيَّةُ.

تَعِيشُ فِي الصَّحْرَاءِ نَبَاتَاتٌ وَحَيَوَاناتٌ.

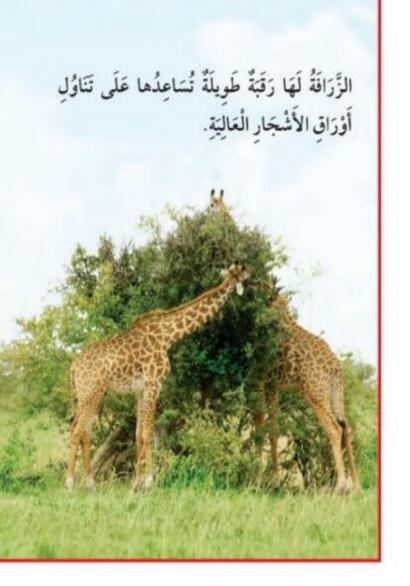
الجمل و العقرب الصبار و الزيتون و التين الشوكي



مَا مَوْطِنُ المِنْطَقَةِ العُشْبِيَّةِ؟

مِنَ المَوَاطِنِ أَيْضًا الْمِنْطَقَةُ الْعُشْبِيَّةُ ؟ وَهِيَ مِنْطَقَةٌ وَاسِعَةٌ فِيهَا أَعْشَابٌ كَثِيرَةٌ ، تَخْتَبِئُ فِيهَا الْحَيَوَانَاتُ لِتَبْقَى آمِنَةً.

> لَ بِمَ تَتَمَيَّزُ المِنْطَقَةُ العُشْبِيَّةُ؟ فيها اعشاب كثيرة

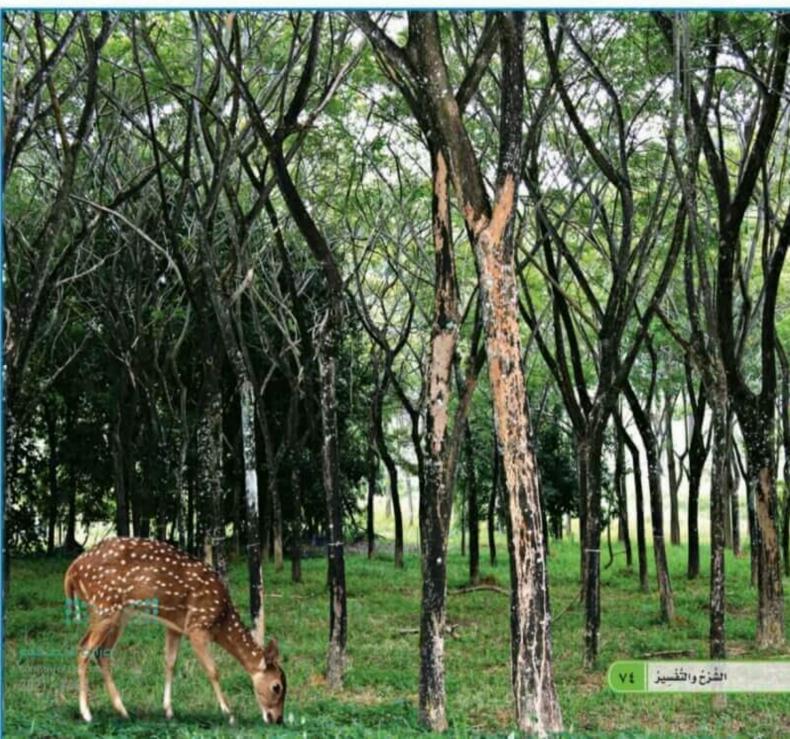






مَا مَوْطِنُ الْغَابَةِ؟

الْغابَةُ مَوْطِنٌ آخَرُ تَنْمُو فِيهِ أَشْجَارٌ كَثِيرَةٌ وَطَوِيلَةٌ. تَرْتَفِعُ الأَشْجَارُ عَالِيًا فَوْقَ النَّبَاتَاتِ الأُخْرَى؟ لِكَيْ تَتَمَكَّنَ مِنَ الْحُصُولِ عَلَى حَاجَتِهَا مِنْ ضَوْءِ الشَّمْسِ.



بَعْضُ الْحَيَواناتِ يَحْصُلُ عَلَى طَعَامِهِ مِنَ الأَشْجارِ، وَبَعْضُهَا الآخَرُ يَتَّخِذُ جِذْعَ الشَّجَرَةِ مَسْكَنًا، أَوْ مَخْزَنًا لِطَعَامِهِ.

لَمَاذَا تُعَدُّ الْغابَةُ مَوْطِنًا مُنَاسِبًا لِلْحَيَوَانَاتِ؟ لكثرة الاعشاب فيها والغذاء تختبيء فيها الحيوانات لتبقى امنة



كَيْفَ يُسَاعِدُ هَذَا النَّبَاتُ نَقَّارَ الخَشَبِ عَلَى الخَشَبِ عَلَى حَاجَاتِهِ؟ عَلَى حَاجَاتِهِ؟ توفر له مسكنا ومخزنا لطعامه

أُفَكِّرُ، وَأَتَحَـدُثُ

١. أَتُوَقَّعُ. مَاذَا يَحْدُثُ إِذَا احْتَرِقَتْ غَابَةٌ؟

تموت الحيوانات التي تتغذى على الاعشاب والنباتات والاشجار او ينقل بعضها الى مكان اخر لحصول على احتياجاته

١. السُّؤَالُ الأساسيُّ. مَا الَّذي يَعيشُ في مَوَاطنِ اليَابِسَة؟
 تتنوع مواطن اليابسة فقد تكون صحراء يعيش فيها الجمل و السحالي و الأفاعي ، قد تكون غابة يعيش فيها القرود و نقار الخشب ، قد تكون منطقة عشبية تعيش فيها الزرافات و الغزلان .

🧭 العُلُومُ وَالفَنَّ

آجُمَعُ صُورًا لِحَيَوَانَاتِ تَعِيشُ فِي الصَّحْرَاءِ وَالغَابَةِ، وَأَقَارِنُ بَيْنَهَا أَعْمَلُ مُلْصَقًا لصَحْرَاءَ أَوْ غَابِةٍ.

Pul cill äjlja Ministry of Effucation 2021 – 1443



كَيْفَ تَعِيشُ النَّبَاتَاتُ وَالْحَيَوَانَاتُ فِي الْمَاءِ؟

- أَعْمَلُ نَمُوذَجًا. أَضَعُ الْحَصَى وَالنَّبَاتَ وَالْمَاءَ وَالسَّمَكَةَ في الْحَوْض.
- ألاحِظُ. أَنْظُرُ إِلَى السَّمَكَةِ بِالْعَدَسَةِ الْمُكَبِّرَةِ، وَأَتَعرَّفُ كَيْفَ تُسَاعِدُهَا أَجْزاءُ جِسْمِهَا عَلَى الْعَيْشِ فِي الْمَاءِ. الخياشيم تساعدها على التنفس في الماء أَتَوَاصَلُ. أَرْسُمُ صُورَةً لِلْحَوْض وَما يُوجَدُ فيهِ.

أَتُوَقَّعُ. هَـلْ تَسْتَطِيعُ السَّمَكَةُ الْعَيْشَ خَـارِجَ الْماءِ؟ لِماذا؟ لا لأنها لا تملك رئتين

أَحْتَاجُ إِلَى:



كر خوضٍ شَفَّافٍ

















السُّؤَالُ الأَسَاسيُّ

مَا الَّذِي يَعِيشُ فِي مَوَاطِنِ المَاءِ؟

• المُفْرَداتُ

الْبُحَيْرَةُ الْمُحيطُ

مَا مَوْطِنُ البُحَيْرَةِ؟

الْمِيَاهُ قَدْ تَكُونُ مَالِحَةً، وَقَدْ تَكُونُ عَذْبَةً.

الْبُحَيْرَةُ مَوْطِنٌ مِنْ مَوَاطِنِ المِيَاهِ العَذْبَةِ، تُحِيطُ

بهَا الْيَابِسَةُ.

يَحْصُلُ طائِرُ مَالِكِ الحَزِينِ عَلَى طَعَامِهِ مِنَ البُحَيْرَةِ. ◄

أفرأ الصورة

مَا الْمَخْلُوقَاتُ الْحَيَّةُ الَّتِي تَعِيشُ فِي هَذَا الْمَوْطِن؟

طائر مالك الحزين



تَعِيشُ النَّبَاتَاتُ وَالْحَيَوَانَاتُ مَعًا فِي البُحَيْرَةِ، وَيَسْتَفيدُ بَعْضُهَا مِنْ بَعْض. تَحْصُلُ الْحَيَوَانَاتُ عَلَى طَعَامِهَا مِنَ النَّبَاتَاتِ الَّتِي تَنْمُو فِي الْبُحَيْرَةِ، وَتَتَّخِذُهَا مَأْوًى لَها.

كُنْفَ تُسَاعِدُ النَّبَاتَاتُ الْحَيَوَانَاتِ عَلَى الْعَيْشِ في الْبُحَيْرَةِ؟ تحصل على طعامها من النباتات التي تنمو في البحيرة وتتخذها مأوى لها

يَعِيشُ هَذَا النَّوْعُ مِنَ الإِوَزِّ بِالقُرْبِ مِنَ البُحَيْرَةِ.



مَا مَوْطِنُ المُحِيطِ؟

الْمُحِيطُ مَوْطِنٌ وَاسِعٌ عَمِيتٌ، مِنْ مَوَاطِنِ المِيَاهِ المَالِحَةِ، يَعِيشُ فِيهِ كَثِيرٌ مِنَ الثَّدْيِيَّاتِ وَالأَسْمَاكِ وَالنَّبَاتَاتِ، وَيَسْتَفِيدُ بَعْضُهَا مِنْ بَعْضٍ.

حَقِيقَةً المحيط أكبر المواطن على الأرض.



لِلسَّمَكَةِ ذَيْلٌ وَزَعَانِفُ يُسَاعِدَانِهَا عَلَى السِّبَاحَةِ فِي المَاءِ.



فِي المُحِيطَاتِ حَيَوَانَاتٌ - مِنْهَا الحِيتَانُ - تَأْكُلُ الأَبْبَاتَاتِ. الأَسْمَاكَ، وَفِيهَا حَيَوَاناتٌ أُخْرَى تَأْكُلُ النَّبَاتَاتِ.

فِيمَ تَتَشَابَهُ حَيَوَانَاتُ الْمُحِيطِ، وَفِيمَ تَخْتَلِفُ؟



أَجْمَعُ صُورًا لِمَخْلُوقَاتٍ حَيَّةٍ تَعِيشُ فِي مَوْطِنِ البُحَيْرَةِ وَالمُحِيطِ.

سَمَكُ القِرْشِ يَتَغَذَّى عَلَى أَسْمَاكٍ صَغِيرَةٍ تَعِيشُ فِي المُحِيطِ.

أَفَكُ رُ، وَأَتَحَ دُثُ

١. الفِكْرَةُ الرَّئِيسَةُ والتَّفَاصِيلُ. أَصِفُ مَوْطِنَ الْبُحَيْرَةِ؟

موطن البحيرة قد يحتوي على مياة عذبة أو مالحة و تحيط بيه اليابسة من كل جانب و هو أصغر من موطن المحيط، تعيش فيه النباتات المائية و الأسماك.

٢. السُّوَّالُ الرَّئِيسُ. مَا الَّذِي يَعِيشُ فِي مَوَاطِنِ المَاءِ؟
 البحيرة يعيش فيها النباتات والحيوانات معا
 المحيط يعيش فيه الكثير من الثديات والاسماك والنباتات



أَعْمَلُ مُلْصَقًا لِبُحَيْرَةِ أَوْ مُحِيطٍ.

الْعُلُومُ وَالرِّياضِيَّاتُ

أَعُدُّ الأَرْجُلَ

تَخْتَلِفُ الْحَيَوَاناتُ فِي عَدَدِ الأَرْجُلِ.









أَعُدُّ أَرْجُلَ كُلِّ حَيَوَانٍ.

أُرَتِّبُ الْحَيَوَ انَاتِ بِحَسَبِ أَعْدَادِ أَرْجُلِهَا، مِنَ الأَقَلِّ إِلَى الأَكْثَرِ.

اوز - سلحفاة - خنفساء - عنكبوت

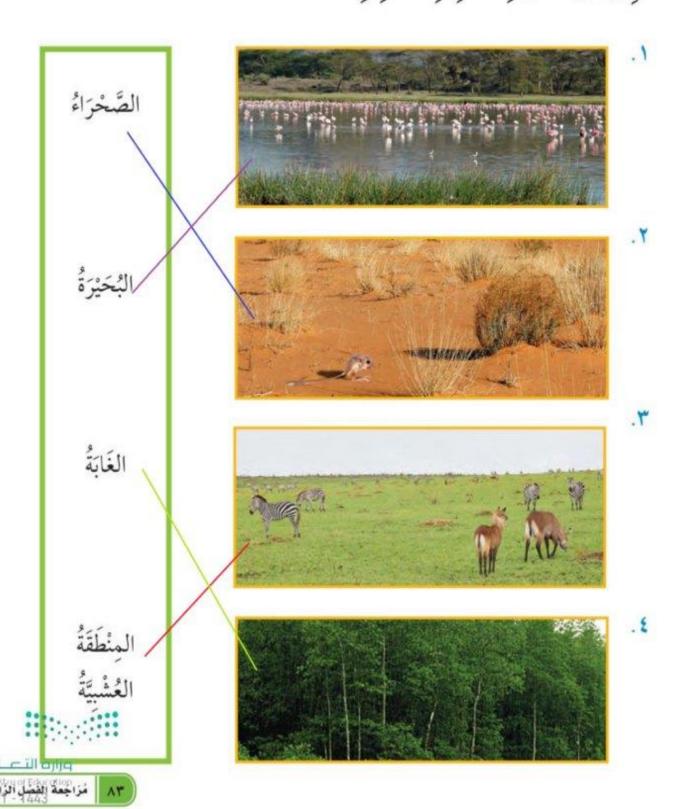


pul حتاا قرازم Ministry of Education 2021 - 1443

مُراجِعَةُ الْفَصْلِ الرَّابِعِ

المُفْسرُداتُ

أُصِلُ بَيْنَ الصُّورَةِ والْكَلِمَةِ الْمُنَاسِبَةِ:



المهارات والأفكار العلمية

أُجِيبُ عَن الأَسْئِلَةِ التَّالِيَةِ:

٥. أَصفُ مَوْطنَيْن: أَحَدُهُمَا صَحْرَاءٌ، وَالآخَرُ بُحَيْرَةٌ.

الصحراء من مواطن اليابسة التي تعيش فيها الحيوانات تمتاز بطقس جاف و بندرة المياة و ظروف البيئة القاسية تعيش فيها الحيونات التي تتحمل العطش مثل الجمل و تنمو بها النباتات التي تتحمل قلة المياة مثل الصبار .تخزن النباتات المياة بداخلها كما أن الحيوانات لديها القدرة على العيش لمدة طويلة بدون مياة

موطن البحيرة من مواطن المياة التي تعيش فيها الحيوانات قد يحتوي على مياة عذبة أو مالحة و تحيط بيه اليابسة من كل جانب و هو أصغر من موطن المحيط ، تعيش فيه النباتات المائية و الأسماك . و في البحيرة تستفاد الحيوانات من

النباتات فتتغذى عليها أو تتخذها مأوى.



٦. أَيْنَ تَعِيشُ الحَيَوَانَاتُ؟

تعيش الحيوانات على اليابسة أو في الماء

- حيوانات اليابسة: تعيش الحيوانات في اليابسة في الصحراء مثل الجمل و في
- المساحات العشبية مثل الزرافة أو في الغابات مثل الأسد .
- حيوانات الماء: تعيش الحيوانات في الماء في البحيرة التي قد تكون مالحة أو عذبة و تتغذي الحيوانات فيها على النباتات أو قد تعيش في المحيط و فيه الحيوانات تتغذى على الأسماك الصغيرة أو النباتات.
 - حيوانات برمائية: تعيش على اليابسة و الماء معًا مثل الضفدعة و التمساح.



دعاء قبل المذاكرة

اللهم ارزقني قوة الحفظ وسرعة الفهم وصفاء الذهن اللهم الهمني الصواب في الجواب وبلغني اعلى المراتب في الدين والدنيا والآخرة واحفظني واصلحني واصلح بي الامه

دعاء بعد المذاكرة

اللهم إني استودعك ما قرأت و ما حفظت و ما تعلمت فرده عند حاجتي إليه انك على كل شيء قدير

دعاء دخول الإمتحان

رب اشرح لي صدري ويسر لي امري واحلل عقدة من لساني يفقهوا قولي