

المفاهيم والمصطلحات

1 أَمَلًا الْفَرَاغَ فِي كُلِّ مَنَ الْجُمَلِ الْآتِيَةِ بِالْكَلِمَةِ الْمُنَاسِبَةِ:

الْوَرَاثَةُ

تَنَمُّو

التَّكَاثُرُ

- إِنْتِجَ الْكَائِنَاتِ الْحَيَّةِ أَفْرَادًا جُدَّدًا: .....
- تَتَغَيَّرُ صِغَارُ الْحَيَوَانَاتِ وَتَكْبُرُ عِنْدَمَا: .....
- إِنْتِقَالَ الصِّفَاتِ مِنَ الْآبَاءِ إِلَى الْآبْنَاءِ: .....

المهارات والأفكار العلمية

2 الصُّورَتَانِ الْآتِيَتَانِ إِحْدَاهُمَا لِطَائِرٍ وَهُوَ كَائِنٌ حَيٌّ، وَالْأُخْرَى لِلسَّحَابِ وَهُوَ لَيْسَ كَائِنًا حَيًّا:



أَقْدِّمُ سَبَبِينَ لِتَصْنِيفِ الطَّائِرِ كَائِنًا حَيًّا، وَالسَّحَابِ كَائِنًا غَيْرَ حَيٍّ.

3 أَقَارِنُ بَيْنَ الْقِطَّةِ الْأُمِّ وَصِغَارِهَا، ثُمَّ:

- أَكْتُبُ صِفَتَيْنِ تَتَشَابَهُ بِهِمَا صِغَارُ الْقِطَّةِ مَعَ الْأُمِّ.
- أَكْتُبُ صِفَتَيْنِ تَخْتَلِفُ بِهِمَا صِغَارُ الْقِطَّةِ عَنِ الْأُمِّ.



4 حَقِيقَةٌ أُمُّ رَأْيٍ؟: أُمِّزْ أَيُّ الْعِبَارَتَيْنِ الْآتِيَتَيْنِ حَقِيقَةٌ وَأَيُّهَا رَأْيٌ:

● صَغِيرُ الْأَرْزَبِ يَنْمُو وَيَتَغَيَّرُ.

● صَغِيرُ الْأَرْزَبِ أَجْمَلُ مِنْ صَغِيرِ الْقِطِّ.

5 تَفَكِّرُ نَاقِدٌ: هَلِ السَّيَّارَةُ كَائِنٌ حَيٌّ؟ لِمَاذَا؟

6 أَسْتَخْدِمُ الْأَرْقَامَ: أَرْتَّبُ صُورَ الْحَيَوَانَاتِ الْآتِيَةِ بِحَسَبِ عَدَدِ أَرْجُلِهَا مِنَ الْأَقَلِّ إِلَى الْأَكْثَرِ.



أَخْتَارُ الْإِجَابَةَ الصَّحِيحَةَ

7 أَتَوَقَّعُ: أَيُّ الْبَطَّاتِ الْآتِيَةِ أُمُّ لِلْفِرَاحِ الَّتِي

فِي الصُّورَةِ الْمُجَاوِرَةِ؟



ج



ب



أ

\* 8 **أَتَسَلِّسُ**: تُبَيِّنُ الصُّوْرَ الْآتِيَةَ مَرَّاحِلَ نُمُوِّ نَبَاتٍ، فَآيٌّ مِمَّا يَأْتِي يُمَثِّلُ التَّرْتِيبَ الصَّحِيْحَ لَهَا؟



4



3



2



1

3، 2، 1، 4 **ج**

2، 4، 1، 3 **ب**

2، 1، 3، 4 **أ**

### تَقْوِيمُ الْأَدَاءِ

أَسْتَكْشِفُ خَصَائِصَ الْكَائِنَاتِ الْحَيَّةِ فِي بَيْتِي

**الْمَوَادُّ وَالْأَدَوَاتُ**: وَرَقَّةٌ، وَقَلَمٌ.

**خُطَوَاتُ الْعَمَلِ**:

- 1 **أَصَمُّ** جَدْوَلًا لِاسْتِكْشَافِ الْكَائِنَاتِ الْحَيَّةِ فِي بَيْتِي.
- 2 **أَلَا حِظُّ** الْكَائِنَاتِ الْحَيَّةِ الْمَوْجُودَةِ فِي بَيْتِي، وَأُسَجِّلُ أَسْمَاءَهَا فِي الْجَدْوَلِ.
- 3 **أُسَجِّلُ** خَصَائِصَ هَذِهِ الْكَائِنَاتِ فِي الْجَدْوَلِ.
- 4 **أَحَلُّ**: مَا طَرِيقَةُ تَكَاثُرِ الْكَائِنَاتِ الْحَيَّةِ الَّتِي دَرَسْتُهَا؟
- 5 **أَتَوَاصَلُ**: أَتَبَادَلُ قَوَائِمَ أَسْمَاءِ الْكَائِنَاتِ الْحَيَّةِ وَخَصَائِصِهَا مَعَ زُمَلَائِي فِي الصَّفِّ.

