

1 المَفَاهِيمُ وَالْمُصْطَلَحَاتُ: أَضَعُ الْمَفْهُومَ الْمُنَاسِبَ فِي الْفَرَاغِ:

● (.....): مَجْمُوعَةٌ تَشْتَرِكُ جَمِيعُ أَفْرَادِهَا فِي صِفَاتٍ أَسَاسِيَّةٍ.

● (.....): كَائِنَاتٌ حَيَّةٌ مُفِيدَةٌ تَنْتَمِي إِلَى مَمْلَكَةِ الطَّلَائِعِيَّاتِ.

● (.....): وَضَعُ الْكَائِنَاتِ الْحَيَّةِ فِي مَجْمُوعَاتٍ؛ بِنَاءً عَلَى أَوْجِهٍ التَّشَابُهِ بَيْنَهَا.

● (.....): وَحْدَاتٌ صَغِيرَةٌ تُكُونُ أَجْسَامَ الْكَائِنَاتِ الْحَيَّةِ.

2 **أَسْتَنْتِجُ:** الطَّحَالِبُ وَالْأَعْشَابُ كِلَاهُمَا لَوْهُ أَخْضَرٌ. فَهَلْ يَنْتَمِيَانِ إِلَى الْمَمْلَكَةِ نَفْسِهَا؟
أَوْضِّحْ إِجَابَتِي.

3 **التَّفَكُّيرُ النَّاقِدُ:** عَثَرَ هَاشِمٌ وَزَيْنَةُ عَلَى مَجْمُوعَةٍ مِنَ الْحَيَوَانَاتِ فِي أَثْنَاءِ زِيَارَةِ مَزْرَعَةٍ جَدَّهِمْ، وَهَذِهِ الْحَيَوَانَاتُ هِيَ: الْفَرَّاشَةُ، وَدَوْدَةُ الْأَرْضِ، وَالْحَلَزُونُ، وَالْمَاعِزُ.
أَسْتَخْدِمُ مِفْتَاحَ التَّصْنِيفِ لِمُسَاعَدَةِ هَاشِمٍ وَزَيْنَةَ عَلَى تَصْنِيفِ الْحَيَوَانَاتِ الَّتِي عَثَرَا عَلَيْهَا.



الْفَرَّاشَةُ.



الْحَلَزُونُ.



دَوْدَةُ الْأَرْضِ.



الْمَاعِزُ.

4 أختارُ الإجابةَ الصحيحةَ:

● المَمْلَكَةُ الَّتِي تَنْتَمِي إِلَيْهَا الطُّيُورُ، هِيَ:

أ - النَّبَاتَاتُ. ب - الْحَيَوَانَاتُ. ج - الْفِطْرِيَّاتُ. د - الْبَكْتِيرِيَا.

● أَحَدُ الْكَائِنَاتِ الْحَيَّةِ الْآتِيَةِ يَنْتَمِي إِلَى الطَّلَائِعِيَّاتِ، هُوَ:

أ - الطَّحَالِبُ. ب - عَفْنُ الْخُبْزِ. ج - السَّرُورُ. د - التُّفَّاحُ.

● **أُسْتَشْج:** وَزَعُ شَادِي بَعْضِ الْكَائِنَاتِ الْحَيَّةِ فِي مَجْمُوعَتَيْنِ حَسَبَ الْجَدُولِ الْآتِي:

المَجْمُوعَةُ (1)	المَجْمُوعَةُ (2)
الْقِرْدُ الطُّيُورُ	شَجَرَةُ الْبُرْتُقَالِ السَّرُورُ

الْصِّفَاتُ الْمُمَيِّزَةُ فِي الْمَجْمُوعَةِ (1) الَّتِي اسْتَخْدَمَهَا فِي عَمَلِيَّةِ التَّوْزِيعِ:

أ - الْأَرْجُلُ. ب - لَا تَصْنَعُ غِذَاءَهَا بِنَفْسِهَا.

ج - الْعُيُونُ. د - الْقُدْرَةُ عَلَى الطَّيَّارِ.

● تَشْتَرِكُ الْأَعْشَابُ فِي الْخَصَائِصِ مَعَ إِحْدَى الْكَائِنَاتِ الْحَيَّةِ الْآتِيَةِ:

أ - الْقِرْدُ. ب - السَّرُورُ. ج - الطُّيُورُ. د - الْحَيْتَانُ.