

أَسْئَلَةٌ مِنَ الْإِخْتِبَارَاتِ الدَّوْلِيَّةِ



1) أختارُ الإجابةَ الصَّحيحةَ:

1. زَرَعْتُ أَبرارُ بَذْرَةَ فاصولياءٍ فِي التُّرْبَةِ وَسَقَتُهَا بِالتُّرْبَةِ، بَعْدَ أَيَّامٍ عِدَّةٍ، بَدَأَتْ البَذْرَةُ تَنْبُتُ. مَا المَرْحَلَةُ الَّتِي تَحْدُثُ بَعْدَ ذَلِكَ فِي دَوْرَةِ حَيَاةِ هَذَا النَّبَاتِ؟
أ) تَكُونُ الأزْهَارُ. ب) مَرْحَلَةُ النُّمُو.

ج) تَكُونُ الثَّمَارُ. د) نُضْجُ البُذُورِ.

2. اخْتَارَ زَيْدٌ فِي كَيْفِيَّةِ زِرَاعَةِ البَطَاطَا وَهِيَ لَا تَحْتَوِي عَلَى بُذُورٍ، مَاذَا سَتَقُولُ لَهُ:
أ) البَطَاطَا تَتَكَاثَرُ بِالدَّرَنَاتِ. ب) البَطَاطَا تَتَكَاثَرُ بِالْأَبْصَالِ.
ج) البَطَاطَا لَهَا بُذُورٌ خَاصَّةٌ. د) لَا أَنْصَحُهُ بِزِرَاعَتِهَا.

3. يُمَكِّنُ أَنْ تَتَكَاثَرَ بَعْضُ النَّبَاتَاتِ عَنْ طَرِيقِ بَعْضِ أَجْزَائِهَا، وَهَذَا النُّوعُ مِنَ التَّكَاثُرِ يُسَمَّى:

أ) التَّكَاثُرُ الخَضِرِيُّ. ب) التَّكَاثُرُ بِالْوِلَادَةِ.
ج) التَّكَاثُرُ بِالْبُذُورِ. د) التَّكَاثُرُ بِالْبَيْضِ.

4. الْمُحَلَّلَاتُ هِيَ:

أ) كَائِنَاتٌ حَيَّةٌ تُحَلِّلُ الكَائِنَاتِ الْمَيِّتَةَ. ب) كَائِنَاتٌ حَيَّةٌ تَصْنَعُ غِذَاءَهَا بِنَفْسِهَا.
ج) حَيَوَانَاتٌ تَتَغَذَّى عَلَى النَّبَاتَاتِ. د) حَيَوَانَاتٌ تَصْطَادُ حَيَوَانَاتٍ أُخْرَى.

5. يُصَنَّفُ بِأَنَّهُ كَائِنٌ حَيٌّ يَتَغَذَّى عَلَى كَائِنٍ حَيٍّ آخَرَ:

أ) مُحَلِّلٌ. ب) مُفْتَرِسٌ.
ج) مُنْتِجٌ. د) فَرِيسَةٌ.

6. إِحْدَى الْآتِيَةِ تُعَدُّ مِثَالًا عَلَى عِلَاقَةِ التَّعَايُشِ:

أ (ذُبُّ وَأَرْزَبُّ. ب) الْبَوْمَةُ وَالْفَأْرُ.

ج) الطُّيُورُ وَوَحِيدُ الْقَرْنِ. د (شَجَرَةٌ وَكَائِنَاتٌ حَيَّةٌ تَنْمُو عَلَى سَاقِهَا.

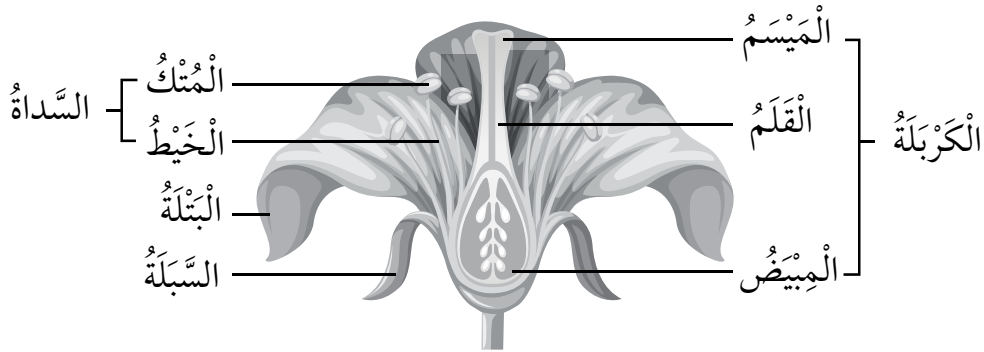
7. أَيُّ مِنَ الْكَائِنَاتِ الْحَيَّةِ الْآتِيَةِ صِغَارُهَا لَا تُشَبِّهُهَا؟

أ (الضَّفَدَعُ. ب) الْقِطَّةُ.

ج) الْحِصَانُ. د (الْمَاعِزُ.

2) يُمَثِّلُ الشَّكْلُ أَذْنَاهُ صُورَةً لِتَرْكِيبِ الزَّهْرَةِ: اعْتِمَادًا عَلَى الشَّكْلِ أُجِيبُ عَنِ الْأَسْئَلَةِ الَّتِي تَلِيهِ:

تَرْكِيبُ الزَّهْرَةِ



أ (فِي أَيِّ جُزْءٍ تَوْجَدُ الْبُؤْيُضَاتُ فِي الزَّهْرَةِ؟

ب) مَا الْجُزْءُ الَّذِي يَنْمُو وَيَتَطَوَّرُ إِلَى ثَمَرَةٍ؟