

اقْرَأِ النَّصَّ الْعِلْمِيَّ وَأَجِبْ عَنِ الْأَسْئَلَةِ الَّتِي تَلِيهِ.

## الطُّيُورُ الْمَائِيَّةُ فِي خَطَرٍ



عِنْدَمَا يَنْتَهِي فَصْلُ الشِّتَاءِ وَيَحِلُّ فَصْلُ الرَّبِيعِ، تَهْبِطُ فِي الْمُجَمَّعَاتِ الْمَائِيَّةِ الْعَذْبَةِ طُيُورٌ مَائِيَّةٌ لِلْبَحْثِ عَنْ غِذَاءٍ. عِنْدَ هُبُوطِ الطُّيُورِ تَصْطَدِّمُ بِالْأَسْلَاكِ الْكَهْرِبَائِيَّةِ فِي الْمَنْطِقَةِ، مِمَّا يُسَبِّبُ تَكْهَرُبَهَا وَمَوْتَهَا.

فَكَرَّ الْمَسْئُولُونَ فِي جَمْعِيَّةِ حِمَايَةِ الْبَيْئَةِ وَعُمَالِ شَرَكَةِ الْكَهْرِبَاءِ بِحَلِّ هَذِهِ الْمُسْكَلَةِ، فَقَرَّرُوا وَضْعَ كُرَاتٍ تَحْذِيرِيَّةٍ وَاقِيَّةٍ عَلَى هَذِهِ الْأَسْلَاكِ الْكَهْرِبَائِيَّةِ الْعَالِيَةِ، لِتُحَذِّرَ الطُّيُورَ مِنْ خَطَرِ التَّكْهَرُبِ بِالْأَسْلَاكِ الْكَهْرِبَائِيَّةِ.

أ. عَنْ أَيِّ مُشْكِلَةٍ يَتَحَدَّثُ النَّصُّ الْعِلْمِيُّ، وَضَحَّ فِي إِجَابَتِكَ مَنْ الْمُتَضَرَّرُ؟ وَمَا

السَّبَبُ؟

---

---

ب. اُكْتُبْ مَا هُوَ الْحَلُّ الَّذِي ذَكَرَ فِي النَّصِّ الْعِلْمِيِّ؟

---

---

ت. مَا هِيَ الْمَادَّةُ الَّتِي تَنْصَحُ عُمَالُ شَرَكَةِ الْكَهْرُبَاءِ لِيَصْنَعُوا مِنْهَا الْكُرَاتِ

الْوَاقِيَةِ؟ عِلِّلْ إِجَابَتَكَ.

---

---