

الدَّرْسُ 4

الأخطار التي تُهدّدُ عالمنا

ما الأخطار التي تُهدّدُ البيئة؟

...سبحه، وعالم

أخفأ!

خدائقنا المائية المضيئة، خدائق المزجان الجميلة!

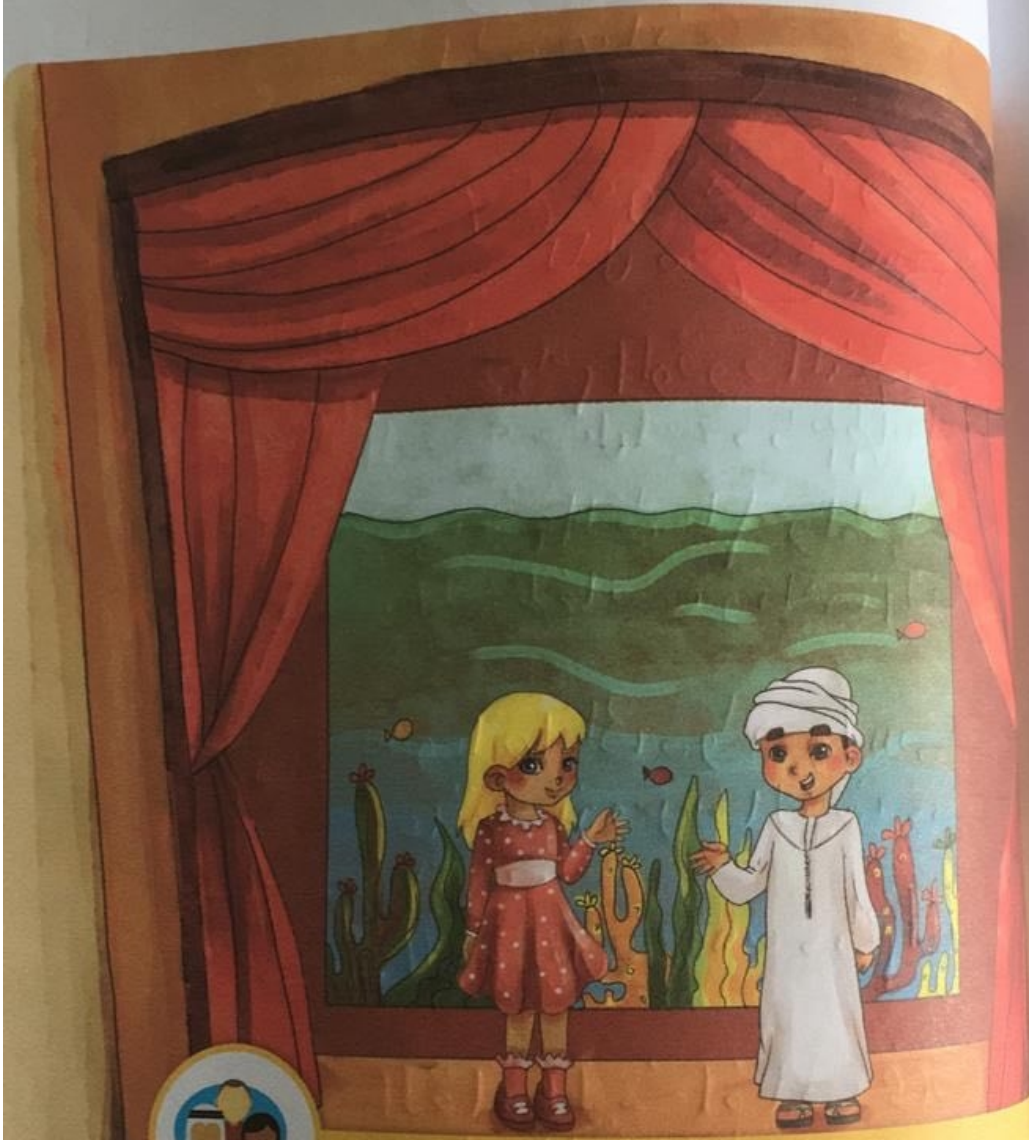
قاهي
نظم
ي

في
إلى
خرية،

عاب

لها

قنا.



الحوار بين الصيغ الهادي

تقع جزر هاواي، وما أهم معالمها؟ - جزر مرجانية

التي تلوث البحر؟ - بعضهم يلقي مخلفات السفن فيه
الذين المسؤول عن التلوث في رأيك؟ ومن المتضرر منه؟
جميع الكائنات الحية التي تعيش داخل البحر

لنفكر معاً في عب

أصدقاء هذه البيئة

جميع الكائنات الحية التي تعيش داخل البحر

دولة الإمارات العربية المتحدة

مُشْكِلَةٌ وَحَلٌّ: أَنْظُرْ إِلَى الصُّوَرِ، وَحَدِّدِ الْمَشْكِلَةَ الَّتِي يُشِيرُ إِلَيْهَا كُلُّ مِنْهَا
وَقَفِّزْ فِي الْحَلِّ الْمُنَاسِبِ لَهَا.

المُشْكِلَةُ:
تَلَوُّثُ الْهَوَاءِ بِدُخَانِ
الْمَصَانِعِ

الْحَلُّ:

① وَضْعُ قَوَائِمٍ وَغُرَاصَاتٍ
لِكُلِّ مَصْنَعٍ لِيَسْهُمَ فِي تَلَوُّثِ

الْبَيْئَةِ

② اسْتِخْدَامُ الْوَقُودِ النَّظِيفِ الَّذِي لَا يُلَوِّثُ
الْبَيْئَةَ مِثْلَ اسْتِخْدَامِ الطَّابِقَةِ الشَّمْسِيَّةِ

المُشْكِلَةُ:

بُؤَاقِ الطَّعَامِ وَالْخُرَاقِ الْمَحْزُومَةِ
وَالْمُنْظَفَاتِ وَبَاقِي الْفَاكِهِةِ

الْحَلُّ:

① تَحْوِيلُهَا إِلَى مَوَادِّ وَأَسْرَدَةٍ يُعَدُّ
إِعَادَةٌ تَدْوِيرٌ لَهَا لِيَسْتَعْمَدَ مَوَادُّهَا فِي
إِعْلَاقِ التُّرْبَةِ

② التَّقْلِيلُ مِنْ اسْتِخْدَامِ الْمُنْظَفَاتِ

المُشْكِلَةُ:

الْقَاءُ الْخَلْفَاتِ فِي صَادِ الْبَحْرِ
وَعَلَا الْمَوَارِدِ

الْحَلُّ:

تَجْرِيْمُ مَنْ يَفْعَلُ ذَلِكَ وَفَرَضُ
الْغُرَاصَاتِ عَلَى كُلِّ مَنْ يَسْهُمُ
فِي تَلَوُّثِ الْبَيْئَةِ

