السمسلكة السعفيية وزاراة التسربية السوئصنية والتعليسسماالأولسو الرياضة



المستوب

6





أَقْ رَأُ ٱلنَّ صَ

تَدْوِيرُ ٱلنُّفاياتِ خُطْوَةٌ نَحْوَ بيئَةٍ مُسْتَدامَةٍ



يعد تدوير النفايات عملية بيئية حيوية تَهْدِفُ إِلَى تَحْويلِ الْمُخَلَّفَاتِ إِلَى مَوارِدَ قَابِلَةٍ لِلاِسْتِخْدامِ مِنْ جَديدٍ، مِمّا يُسْهِمُ في حماية الْمُوارِدِ الطَّبيعِيَّةِ مِنْ أَضْرارِها، وَذلِكَ بِالتَّقْليلِ مِنْ التَّلَوُّثِ الْبيئيِ وَخَفْضِ اَنْبِعاثاتِ الْكَرْبونِ. إِنَّ تدوير النُّفاياتِ لَيْسَ مُجَرَّدَ حَلٍ لِمُشْكِلَةِ النُّفاياتِ الْمُتَراكِمَةِ، بَلْ هُوَ السِّتِثْمارُ ذَكِيٌّ يُحَوِّلُ حَلٍ لِمُشْكِلَةِ النُّفاياتِ الْمُتَراكِمَةِ، بَلْ هُوَ السِّتِثْمارُ ذَكِيٌّ يُحَوِّلُ النُّفاياتِ إلى مَوارِدَ تُسْهِمُ في الْحِفاظِ عَلى الْبيئَةِ وَتَطْويرِ الإقْتِصادِ.

1. أَنْواعُ ٱلنُّفاياتِ وَأَخْطارُها:

تَتَنَوَّعُ ٱلنُّفاياتُ بَيْنَ مَنْزِلِيَّةٍ، وَصِناعِيَّةٍ، وَطِبِّيَّةٍ... وَكُلُّ نَوْعٍ مِنْها يُمَثِّلُ <u>تَحَدِّياتٍ</u> بيئِيَّةً وَصِحِّيَّةً خاصَّةً. فَٱلنُّفاياتُ الْمُنْزِلِيَّةُ، كَٱلْبلاسْتيكِ وَٱلْمُخَلَّفاتِ ٱلْعُضْوِيَّةِ، تَتَسَبَّبُ في تَلَوُّثِ ٱلتُّرْبَةِ وَٱلْمِياهِ، مِمّا يُؤَدِّي إلى تَدَهْوُرِ جَوْدَةِ ٱلْمَخاصيلِ وَزِيادَةِ ٱلْأَمْراضِ. أَمّا ٱلنُّفاياتُ ٱلصِّناعِيَّةُ، فَغالِباً ما تَحْتَوي عَلى مَوادَّ كيميائِيَّةٍ وَمَعادِنَ ثَقيلَةٍ تُؤَثِّرُ سَلْباً عَلَى ٱلْمُكَوَّنَةُ مِنْ أَدَواتٍ حادَّةٍ وَٱلنُّظُمِ ٱلْبيئِيَّةِ. بَيْنَما تُشَكِّلُ ٱلنُّفاياتُ ٱلطِّبِيَّةُ، اَلْمُكَوَّنَةُ مِنْ أَدَواتٍ حادَّةٍ وَٱلنُّطُمِ ٱلْبيئِيَّةِ. بَيْنَما تُشَكِّلُ ٱلنُّفاياتُ ٱلطِّبِيَّةُ، اَلْمُكَوَّنَةُ مِنْ أَدَواتٍ حادَّةٍ وَأَدْوِيَةٍ قَديمَةٍ، خَطَراً مُباشِراً عَلَى ٱلصِحَةِ ٱلْعامَّةِ الْعامَّةِ الْعامَّةِ الْعامَّةِ الْعامَّةِ الْعامَّةِ الْعامَّةِ الْعامَّةِ الْعامَةِ الْعامَةِ الْعامَةِ الْعامَةِ الْعامَةِ الْعامَةِ الْبيئَةِ.

2. نَهاذِجُ لِمَشارِيعِ تَدويرِ ٱلنُّفاياتِ:

تَتَّجِهُ ٱلْعَديدُ مِنَ ٱلْهُدُنِ نَحْوَ مَشارِيعَ فَعَالَةٍ لِتَدويرِ ٱلنُّفاياتِ كُلِّها، فَعَلى سَبيلِ ٱلْمِثالِ، يَتِمُّ تَوْزِيعُ حاوِياتٍ مُلَوَّنَةٍ في بَعْضِ ٱلْبَلَدِيّاتِ لِفَرْزِ ٱلنُّفاياتِ ٱلْمَنْزِلِيَّةِ، حَسَبَ نَوْعِها مِثْلَ ٱلْورَقِ وَٱلْبلاسْتيكِ وَٱلْمَعادِنِ، كَيْ يُسَهِّلَ عَمَلِيَّةَ إِعادَةِ التَّعْوِيرِ ٱلْمُخَلَّفَاتِ ٱلْإِلكْترونِيَّةِ، حَيْثُ يَتِمُّ ٱسْتِخْراجُ ٱلْمَعادِنِ ٱلنَّهُ مِنْهَ وَتَقْلِيلُ كَمِّيَّةِ ٱلنُّفاياتِ ٱلسَّامَّةِ.

هذِهِ ٱلْمَشارِيعُ وَغَيْرُها، لا تُقَلِّلُ مِنْ حَجْمِ ٱلنُّفاياتِ فَحَسْبُ، بَلْ تُعَزِّزُ ٱلْوَعْيَ ٱلْبيئِيَّ بَيْنَ ٱلسُّكَانِ وَتُشَجِّعُ عَلى ٱلْمُشارَكَةِ في ٱلْجِفاظِ عَلى ٱلْمُوارِدِ ٱلطَّبِيعِيَّةِ، مِمَّا يَخْلُقُ بِيئَةً نَظيفَةً وَمُسْتَدامَةً لِلْأَجْيالِ ٱلْمُقْبلَةِ.

المجال الرئيسي الأول: فَهْمُ ٱلْمَقْروءِ

- مُسْتَدامَةٌ: نُوابِ ٱلْمُناسِبِ وَصْفِيٌّ (، أُحَدِّدُ ٱلْهَعْنَى ٱلْهُنَا ي) عَلامَةَ × أَمامَ ٱلْجَ سَرْدِيُّ (اتِ عَلَى ٱلطَّبِيعَةِ ؟	ُحَدِّياتٌ:عَهُ ٱلنَّصِّ: (ضَعْ (' يُّ يُّ	ة ما طَبي تَفْسيرِء
نُوابِ ٱلْهُناسِبِ وَصْفِيٌّ (ي) عَلامَةَ × أَمامَ ٱلْجَ سَرْدِيُّ (عَةُ ٱلنَّصِّ: (ضَعْ(. ما طَبي تَفْسيرِء
وَصْفِيٌّ	سَرْدِيٌّ ا	يٌّ (تَفْسيرِء
	•	•	
	اتِ عَلَى ٱلطَّبيعَةِ ؟	فَوائِدُ تَدْويرِ ٱلنُّفاي	. ما هِيَ فُ
ُلنَّصِّ ؟	تِ ٱلْوارِدُ ذِكْرُها في ٱ	طُرُقُ تَدُويرِ ٱلنُّفايا	. ما هِيَ ه
اِ ٱلْإِنْسانِ؟	رُ ٱلنُّفاياتُ عَلى حَياةِ	، ٱلنَّصِّ، كَيْفَ تُؤَثِّ	. بَحَسَبِ
نُطْوَةٌ نَحْوَ بيئَةٍ	،: "تَدْوِيرُ ٱلنُّفاياتِ حُ	صِدُ ٱلْكاتِبُ بِقَوْلِهِ	. ماذا يَقْ
جُزْءٍ مِنْ جُزْأَيْ	لِمُقَدِّمَةِ ٱلنَّصِّ وَلِكُلِّ	لْأَفْكارَ ٱلْأَساسِيَّةَ اِ	. أُحَدِّدُ ٱ
	ٱلْإِنْسانِ؟ طُوَةٌ نَحْوَ بيئَةٍ	رُ ٱلنُّفاياتُ عَلى حَياةِ ٱلْإِنْسانِ؟ .: "تَدْويرُ ٱلنُّفاياتِ خُطْوَةٌ نَحْوَ بيئَةٍ	ُ ٱلنَّصِّ، كَيْفَ تُؤَثِّرُ ٱلنُّفاياتُ عَلَى حَياةِ ٱلْإِنْسانِ؟ صِدُ ٱلْكاتِبُ بِقَوْلِهِ: "تَدْويرُ ٱلنُّفاياتِ خُطُّوَةٌ نَحْوَ بيئَةٍ لأَفْكارَ ٱلْأَساسِيَّةَ لِمُقَدِّمَةِ ٱلنَّصِّ وَلِكُلِّ جُزْءٍ مِنْ جُزْأَيْه

وَضْعِيَّةُ ٱلْمُراجَعَةِ وَٱلتَّدَرُّبِ 1

9. في نَظَرِك، ما هِيَ أَشْكالُ تَدُويرِ ٱلتُّفاياتِ ٱلَّتي يُمْكِنُ لِلتَّلاميذِ ٱلْعَمَلُ بِها داخِلَ ٱلْمَدْرَسَةِ	

المجال الرئيسي الثاني : اَلظُّواهِرُ ٱللُّغَوِيَّةُ

الصَّرْفُ وَالتَّحْويلُ:



1. ضَعْ(ي) خَطّاً تَحْتَ ٱلْفِعْلِ في كُلِّ جُمْلَةٍ، وَحَدِّدْ(ي) نَوْعَهُ بِوَضْعِ ٱلْعَلامَةِ في ٱلْخانَةِ ٱلْمُناسِبَةِ.

فِعْلٌ مُضَعَّفُ	فِعْلٌ مَهْموزٌ	فِعْلٌ مِثالٌ	فِعْلٌ أَجْوَفُ	فِعْلٌ سالِمٌ	فِعْلٌ ناقِصٌ	ٱلْجُهْلَةُ
						يَقومُ رِجالُ ٱلنَّظافَةِ بِجَمْعِ ٱلنُّفاياتِ.
						تَسْقي ٱلْفَتاةُ شَتائِلَ حَديقَتِها.
						وَعَدَ رُؤَساءُ ٱلدُّوَلِ بِحِمايَةِ ٱلْبيئَةِ.
						أُرْسُمْ مَشْهَداً لِلطَّبيعَةِ ٱلْجَمِيلَةِ.

2. أَتْهِم (ي) ٱلْجَدْوَلَ حَسَبَ ٱلْمَطْلوبِ.

اِسْمُ ٱلْمَفْعولِ	اِسْمُ ٱلْفاعِلِ	ٱلْهَصْدَرُ	ٱلْفِعْلُ
			رَحِمَ
			تَشارَكَ
			أَقْبَلَ

اَلتَّراكيبُ:



3. أَكْتُبْ(ي) أَداةَ نَصْبِ ٱلْفِعْلِ ٱلْمُضارِعِ ٱلْمُناسِبَةَ مَكانَ ٱلتُقَطِ مَعَ شَكْلِ آخِرِ ٱلْفِعْلِ.

- أُلَوّث ٱلطَّبيعَةَ.
- أَجْمَعُ ٱلنُّفاياتِ في مَكانِها أُحافِظ عَلى ٱلْبيئَةِ.
 - عَلَيْكُمْ تُساهِموا في تَدْويرِ ٱلنُّفاياتِ.

4. أَكْتُبْ(ي) أَداةَ جَزْمِ ٱلْمُضارِعِ ٱلْمُناسِبَةَ مَكانَ ٱلنُّقَطِ مَعَ شَكْلِ آخِرِ ٱلْفِعْلِ.

- تَتَهاوَن في سَقْي ٱلْأَشْجار.
- ثُقَدِّم ٱلدُّوَلُ ٱلْمُتَقَدِّمَةُ حَلّاً نِهائِيّاً لِلْحَدِّ مِنْ تَلَوُّثِ ٱلطَّبِيعَةِ.
 - تَذْهَب تَجِد قُمامَاتِ.

5. أَعْرِبْ(ي) ٱلْكَلِماتِ ٱلْمَكْتوبَةَ بِخَطٍّ بارزِ في ٱلنَّصّ.

:	النُّفاياتُ	•	
:	کُلِّها	•	
	ئسَهِّلَ	•	

اَلْإِمْلاءُ:



6. أُرْسُمْ (ي) هَمْزَةَ ٱلْوَصْلِ أَوِ ٱلْقَطْعِ ٱلْمُناسِبَةَ مَكانَ ٱلنُّقَطِ:

رافَقَ ...بُ زَيْدٍ حَفيدَهُ ...حْمَدَ ...لى ...لْبُسْتانِ لِسَقْيِ ...شْجارِ ...لتُّفّاحِ.

7. حَدِّدِ (ي) ٱلرَّسْمَ ٱلْمُناسِبَ لِكَلِمَةِ "ابْن" مَكانَ ٱلنُّقَطِ في ٱلْجُمْلَةِ ٱلتّالِيَةِ:

اِنْخَرَطَ سَعْدٌ مُحَمَّدٍ في نادٍ رِياضِيٍّ، كَما يُداوِمُ عَلَى ٱلْمَشْيِ رُفْقَةَعَمِّهِ مُحَمَّدٍ عَبْدِ ٱللَّهِ بِمُحاذاةِ مَجْرًى مائِيٍّ.

ۗ وَضْعِيَّةُ ٱلْمُراجَعَةِ وَٱلتَّدَرُّبِ 1

الهجال الرئيسي الثالث: اَلْكِتابَةُ



1. أُشْكُلِ(ي) ٱلْجُمْلَةَ وَٱلْكَلِمَتَيْنِ ٱلْمَكْتوبَةَ بِخَطِّ بارِزٍ في ٱلنَّصِّ شَكْلًا تَامّاً.

2. أَكْتُبْ(ي) مَقَالاً مِنْ ثَمَانِيَةِ أَسْطُرٍ عَلَى ٱلْأَقَلِّ تُوَضِّحُ (ين) فيهِ أَضْرارَ ٱلتَّلَوُّثِ عَلَى

- يعد تدوير النفايات عملية بيئية حيوية .
 - حماية .
 - تدوير.

ٱلطَّبيعَةِ وَٱلْإِنْسانِ.

السمسلكة السغوبية وزارة التسوية السوتصنية السوتصنية السوتصنية السوتصنية والتعليسسم الأولسو والرياضة المناه المناه

