

أَحِبُّ أَنْ أَعْرِفَ

- كَيْفَ اسْتَعْلَى الْإِنْسَانُ مَوَارِدَ الْبَيْئَةِ؟
- مَا هِيَ الْهَيْئَاتُ وَالْمَوْسَّسَاتُ الْعَالِمِيَّةُ
وَالْمَحَلِّيَّةُ الَّتِي تَسْعَى لِجَمَاعِيَّةِ الْبَيْئَةِ؟
- كَيْفَ يَبْقَى عَالَمِي نَظِيفٌ؟.

مُحَطَّطُ الدَّرْسِ

- أَوَّلًا : التكنولوجيا والبيئَة .
- ثَانِيًا : الوعي البيئي .
- ثَالِثًا : كي يبقى عالمي نظيفاً

أولاً: التكنولوجيا والبيئة

الأوزون - دَوْرَةُ المِياهِ فِي الطَّبِيعَةِ

الكَلِمَاتُ الجَدِيدَةُ

زايد يحب وطنه



« جَمَايَةُ البَيْتَةِ جُزْءٌ لَا يَتَجَرَّأُ مِنْ
تَارِيخِنَا وَثَرَايِنَا وَنَمَطِ حَيَاتِنَا .
لَقَدْ كُنَّا - وَلَا نَزَالُ مُلتَزِمِينَ بِمَبْدَأِ
التَّعَايُشِ بَيْنَ الْإِنْسَانِ وَالتَّبِيعَةِ »
السَّيْحُ زَايِدُ بْنُ سُلْطَانَ آلِ نَهْيَانَ
- رَجَمَهُ اللَّهُ -
الْبَابِي الْمَوْسِسُ

رُكْنُ المَعْرِفَةِ



التَّقَدُّمُ العِلْمِيُّ وَالتَّكْنُولُوجِي الَّذِي حَقَّقَهُ

الْإِنْسَانُ أَدَّى إِلَى تَطَوُّرِ حَيَاتِهِ فِي مَجَالَاتٍ مُخْتَلِفَةٍ.

مَجَالَاتُ التَّقَدُّمِ الَّتِي حَقَّقَهَا الْإِنْسَانُ فِي اسْتِغْلَالِ مَوَارِدِ البَيْتَةِ

التَّقَدُّمُ العُمرَانِيُّ

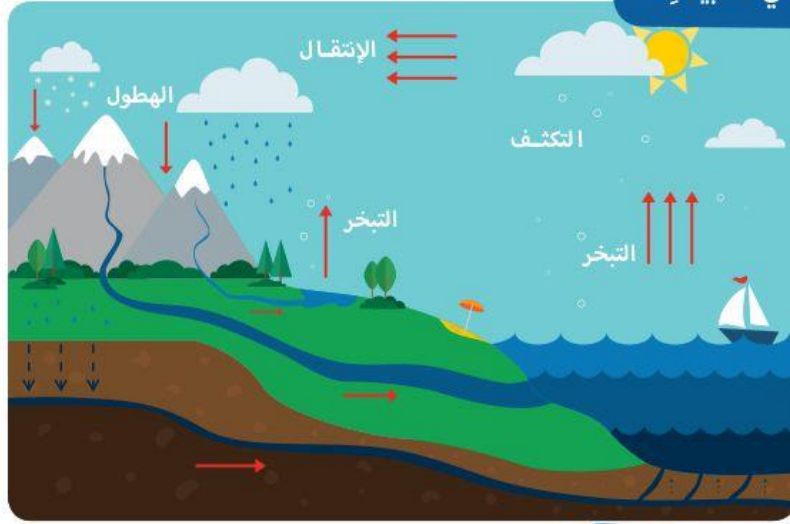
التَّقَدُّمُ الزَّرَاعِيُّ

التَّقَدُّمُ الصَّنَاعِيُّ

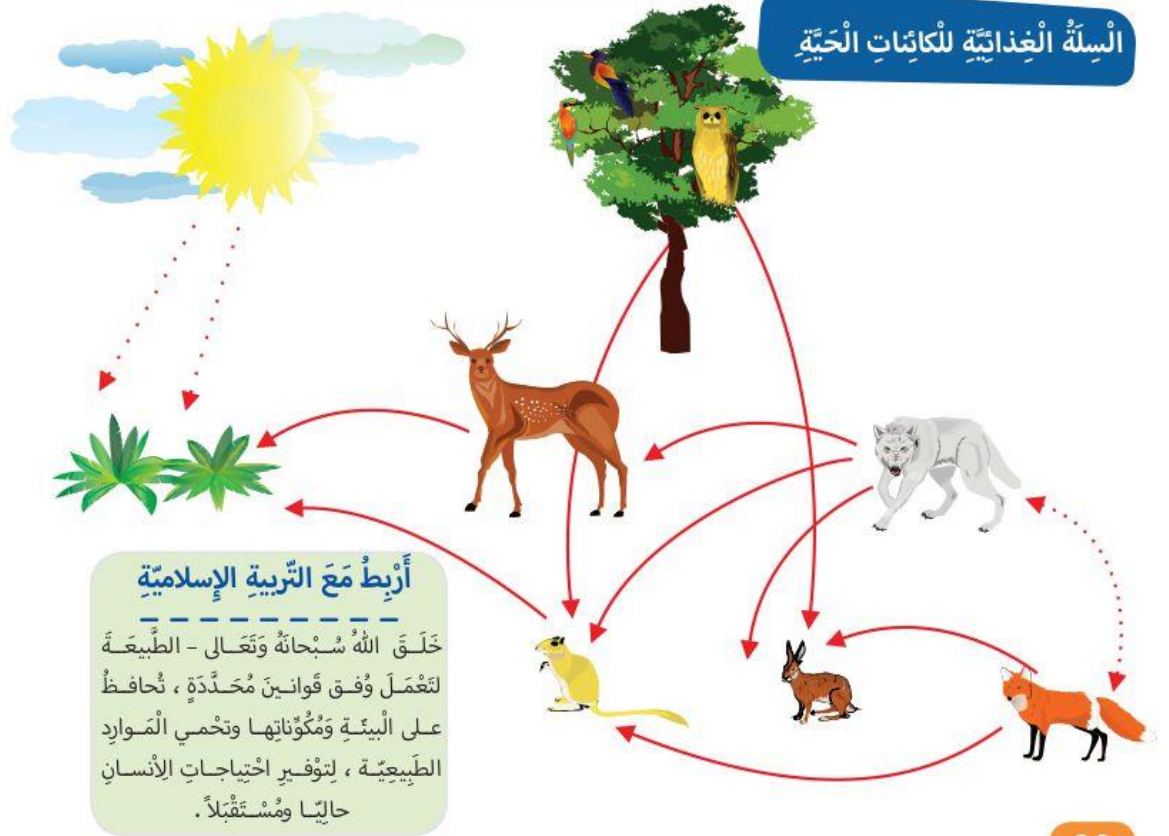
التَّقَدُّمُ التَّقْيِيُّ



دورة المياه في الطبيعة



السلسلة الغذائية للكائنات الحية



أزبط مع التربية الإسلامية

خَلَقَ اللهُ سُبحَانَهُ وَتَعَالَى - الطَّبِيعَةَ
لِتَعْمَلَ وَفوق قَوَانِينٍ مُخَدَّدَةٍ ، نُحَافِظُ
عَلَى البِئَةِ وَمُكُونَاتِهَا وَنَحْمِي المَوَارِدَ
الطَّبِيعِيَّةَ ، لِتُوفِرَ اِحْتِيَاجَاتِ الْإِنْسَانِ
حَالِيًا وَمُسْتَقْبَلًا .

ما هي طبقة الأوزون ؟

طَبَقَةُ الأَوْزُونُ : جُزءٌ مِنَ الغِلافِ الجَوِّيِّ لِكوكَبِ الأَرْضِ وَالَّذِي يَحْتَوِي بِشَكْلِ مُكثَّفٍ عَلَى غازِ الأَوْزُونِ.



مسببات ثقب الأوزون



يُسبِبُ الدُّخانُ الَّذِي يَتصاعَدُ إِلَى الهَوَاءِ تدميرَ طبقة (الأوزون) فِي الجَوِّ .



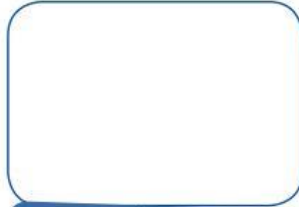
اقص وألصق



أَلصِّقِ الصُّورَ البَيْئِيَّةَ فِي مَكَانِهَا المُنَاسِبِ بِالاسْتِعَانَةِ بِالصُّورِ الوَارِدَةِ فِي صَفْحَةِ (111)



التلوث الجوي



طبقة الأوزون



دورة المياه في الطبيعة

انظر وألون



أشارك زملائي في تلوين الصورة التي تمثل حماية بيئتي من التلوث



أطبّق ما تعلمت



أستكمل البطاقة التعريفية الآتية :

الضارة - الهواء - الأوزون

الكلمات المساعدة

يُنَجَّعُ عَنِ التَّلَوُّثِ الهواء
تَدْمِرُ طبَقَةَ الأوزون
التي تَحْمِينَا مِنْ أشْعَةِ السَّمْسِ الضارة

ثانياً : الوَعْيُ البيئي

الكَلِمَاتُ الجَدِيدَةُ

إِعَادَةُ التَّدْوِيرِ - الهَيْئَاتُ الدَّوْلِيَّةُ - قَانُونُ البِحَارِ

زايد يحب وطنه



« عاش آباءنا وأجدادنا على هذه الأرض،
وتعاشوا مع بيتنا في البر والبحر،
وأدركوا بالفطرة وبالحس المرهف الحاجة
للمحافظة عليها وأن يأخذوا منها قدر
احتياجاتهم فقط، وابتكروا فيها ما تجد
فيه الأجيال القادمة مصدراً للخير ونبعاً
للعطاء »

السُّيْحُ زَايِدُ بْنُ سُلْطَانَ آلِ نَهْيَانَ
- رَجَمَهُ اللَّهُ -
الْبَانِي الْمَوْسِسُ

رُكْنُ الحِوَارِ



المُعَلِّمُ : طَلَّابِي دَعَوْنَا نُنْفَكِرُ مَعًا كَيْفَ نَحْمِي بَيْتَنَا ؟

أحمد : نَحَافِظُ عَلَى نِظَافَةِ مَدِينَتِنَا مِنَ النِّفَايَاتِ

راشد : وَكَيْفَ نَحَافِظُ عَلَيْهَا مِنَ النِّفَايَاتِ ؟

سَيْف : نَرْمِيهَا فِي الْحَاوِيَاتِ الْمُخَصَّصَةِ لَهَا.

سالم : نَحْرُصُ عَلَى عَدَمِ تَلْوِيثِ شِوَابَتِنَا.

غانم : نُنْشَارِكُ فِي حَمَلَاتِ التَّنْظِيفِ لِتَنْظِيفِ مَدِينَتِنَا

خلفان : نُسَاهِمُ بِنَسْرِ الوَعْيِ البِيئِيِّ بَيْنَ سُكَّانِ مَدِينَتِنَا

المُعَلِّمُ : أَحْسَنْتُمْ يَا أَبْنَائِي لَدَيْكُمْ أَفْكَارٌ وَمُقْتَرَحَاتٌ رَائِعَةٌ

لِلْحَافِظِ عَلَى مَدِينَتِنَا نَظِيفَةً .

تَتَوَعُّغُ الأَعْمَالِ الَّتِي يُمَكِّنُنَا القِيَامُ بِهَا لِحِمَايَةِ بَيْتِنَا مِنَ التَّلَوُّثِ

إِعَادَةُ تَدْوِيرِ النِّفَايَاتِ



اسْتِخْدَامُ وَسَائِلِ النُّقْلِ
الجَمَاعِيِّ



تَرْشِيدُ اسْتِهْلَاكِ الطَّاقَةِ



التَّقْلِيلُ مِنَ اسْتِهْلَاكِ
المَاءِ



المؤسسات و الهيئات الدولية العالمية والمحلية التي تسعى لحماية البيئة



ميثاق : حماية طبقة الأوزون



ميثاق الأمم المتحدة حول: قانون البحار



جمعية أصدقاء البيئة

وزارة التغير المناخي و البيئة



وزارة التغير المناخي
والبيئة
MINISTRY OF CLIMATE CHANGE
& ENVIRONMENT

أعترُ بجهود دولتي لحماية البيئة

جائزة زايد الدولية للبيئة

جائزة الشارقة للوعي البيئي

جائزة الإمارات التقديرية للبيئة

أُطَبِّقُ مَا تَعَلَّمْتُ

أَسْتَكْمِلُ الْبِطَاقَةَ التَّعْرِيفِيَّةَ الْآتِيَةَ :

الكَلِمَاتُ الْمُسَاعِدَةُ - الْحَاوِيَاتِ - إِعَادَةُ تَدْوِيرٍ - النَّبَاتَاتِ - مَدِينَتِي

- أَشَارِكُ بِدَوْرٍ فَاعِلٍ وَتَشْيِيطٍ فِي الْمُحَافَظَةِ عَلَى نِظَافَةِ مَدِينَتِي .
- أَتَجَنَّبُ إِلْحَاقَ الْأَدَى بِالْحَيَوَانَاتِ وَ النَّبَاتَاتِ .
- أَتَخَلَّصُ مِنَ النُّفَايَاتِ بِوَضْعِهَا فِي الْحَاوِيَاتِ الْمُخَصَّصَةِ لَهَا.
- إِسْتِخْدَامِي لِلْأَشْيَاءِ الْمُسْتَعْمَلَةِ سَابِقًا فِي تَصْمِيمِ أَعْمَالٍ جَدِيدَةٍ وَمُفِيدَةٍ يُسَمَّى ..إِعَادَةُ تَدْوِيرٍ.

أَسْتَكْشِفُ وَأُلَوِّنُ

أَسْتَكْشِفُ وَأُلَوِّنُ الدَّائِرَةَ تَحْتَ السُّلُوكِ الصَّحِيحِ مِنْ بَيْنِ الصُّورِ التَّالِيَةِ :



أَرْسُمُ وَأُلَوِّنُ

أَرْسُمُ وَأُلَوِّنُ بِأَنَامِلِي سُلُوكًا أَقُومُ بِهِ لِلْحَافِظِ عَلَى نِظَافَةِ مَدْرَسَتِي :

ثالثاً : كَيْ يَبْقَى عَالَمِي نَظِيفاً

المَوَارِدُ الطَّبِيعِيَّةُ - التَّرْشِيدُ - الاسْتِدَامَةُ

الكَلِمَاتُ الجَدِيدَةُ



رُكْنُ المَعْرِفَةِ



تَرْشِيدُ اسْتِهْلَاكِ المَوَارِدِ الطَّبِيعِيَّةِ
وَتَقْلِيلُ كَمِيَّةِ اسْتِحْدَامِهَا يُسَاعِدُ
عَلَى تَحْقِيقِ الاسْتِدَامَةِ وَتَوْفِيرِ
المَوَارِدِ الطَّبِيعِيَّةِ لِالأَجْيَالِ القَادِمَةِ.



سَخَّرَ اللهُ عَزَّ وَجَلَّ - الأَرْضَ لِتَعِيشَ عَلَيْهَا وَنَحَافِظَ عَلَى مُكُونَاتِهَا



الْتِزَمْ بِتَعَالِيمِ دِينِي الَّتِي تَدْعُو إِلَى المَحَافِظَةِ عَلَى البِيئَةِ.

اسْتَحْدِمْ مِنَ المَوَارِدِ بِقَدْرِ مَا أَحْتَاجُ.

أَعِيدْ اسْتِحْدَامَ الأَشْيَاءِ بِطَرِيقَةٍ صَحِيحَةٍ.

اتَّعَلَّمْ التَّعَايُشَ مَعَ الأَخْرَيْنَ لِضَمَانِ سَلَامَةِ البِيئَةِ.

واحة المعرفة



مِنْ سُنْعِ بِلَادِي أَنْتَعَلَّمُ

« لا تسرف لو من البحر تغرف »

زايد يحب وطنه



« إن هدفنا الأساس في دَوْلِيَةِ
الإِمَارَاتِ العَرَبِيَّةِ المُتَّحِدَةِ هُوَ بِنَاءُ
الوَطَنِ وَالْمُوَاطِنِ ، وَإِنِ الجُزْءَ الأَكْبَرَ
مِنِ دَخْلِ البِلَادِ يَسْحَرُ لَتَعْوِيضِ مَا
فَاتَنَا وَاللِّهَاقِ بِرُكْبِ الأَمْرِ المَتَقَدِّمَةِ
التي سَبَقْتَنَا فِي مَحَاوِلَةٍ مِّنَ البِنَاءِ
بِلَدِنَا »
الباني المُوَسَّسُ
السُّيْحُ زَايِدُ بْنُ سُلْطَانَ آلِ نَهْيَانَ
- رَجَمَهُ اللهُ -

الاستدامة

مَفْهُومٌ يُطَلَّقُ عَلَى البِيئَةِ الحَيَوِيَّةِ مُتَّوَعَةٍ
الكائناتِ الحَيَّةِ، وَالْعَوَامِلِ الطَّبِيعِيَّةِ الَّتِي
تُحَافِظُ عَلَى وُجُودِهَا لِأَطْوَلِ فَتْرَةٍ زَمَنِيَّةٍ
مُمَكِّنَةٍ .

التنمية المستدامة

تَرْشِيدُ اسْتِهْلَاكِ المَوَارِدِ الطَّبِيعِيَّةِ
وَتَقْلِيلُ كَمِيَّةِ اسْتِخْدَامِهَا يُسَاعِدُ
عَلَى تَحْقِيقِ الإِسْتِدَامَةِ وَتَوْفِيرِ
المَوَارِدِ الطَّبِيعِيَّةِ لِلأَجْيَالِ القَادِمَةِ.

ساهر في حماية
كوكب الأرض



أُطَبِّقُ مَا تَعَلَّمْتُ

الْوَنُ الْمُرَبَّعُ أَمَامَ الْعِبَارَةِ الصَّحِيحَةِ:

- أَرْمِي النُّفَايَاتِ عَلَى شَاطِئِ الْبَحْرِ.
- أَبْتَعِدُ عَنِ إِسْتِخْدَامِ الْأَكْيَاسِ الْبِلَاسْتِيكِيَّةِ.
- أَعِيدُ تَدْوِيرَ النُّفَايَاتِ فِي أَشْيَاءٍ مُمَكِّنِ الْإِسْتِقَادَةَ مِنْهَا.
- أَتْرُكُ صُنْبُورَ الْمِيَاهِ مَفْتُوحًا.

أَسْتَكْشِفُ وَ أَسْجَلُ

أَرْتَبُ الْحُرُوفَ التَّالِيَةَ لِاتِّوَصَلَ الشَّعَارَ الْمُنَاسِبَةَ :



ا	ن	ل	ي	ي	ف	م	ع	ظ
---	---	---	---	---	---	---	---	---



		ظ				ل	ا	
--	--	---	--	--	--	---	---	--

أوجه نصيحة

أَسْجَلْ وَاحِدَةً مِنَ الْإِرْشَادَاتِ الَّتِي تُسَاعِدُ عَلَى نَشْرِ الْوَعْيِ الْبَيْئِيِّ بِالْإِسْتِعَانَةِ بِالصُّورَةِ
التَّالِيَةِ:



ترشيد استهلاك الطاقة.

إعادة تدوير النفايات.

حماية البيئة من المخلفات.

شكراً قادتي

أَوْجِبْ كَلِمَةً شُكْرًا لِقَادَةِ دَوْلَتِي لِحِرْصِهِمْ عَلَى حِمَايَةِ الْبَيْئَةِ:



أتوجه بالشكر لقادة وروؤساء وولاة دولة الإمارات العربية المتحدة على جهودهم المبذولة وحرصهم الشديد على حماية البيئة، وفقهم الله ورعاهم وحفظ الله دولتنا الحبيبة من كل مكروه.

