

FENNTARTHATÓSÁGI TÉMAHÉT 2024.

Az óravázlatot készítő pedagógus:	Szabolcsi Bernadett
Az óravázlat címe:	Hulladék és szennyezés – szókincsfejlesztés
Az óravázlat összefoglalója (2-5 mondat):	A tanóra célja: A fenntarthatóság témakörének bevezetése az idegen nyelvi kommunikációhoz A hulladék és szennyezés, valamint a környezeti problémákkal kapcsolatos szókincs ismételése, bővítése. A szókincs rögzítése, használata, és ismeretének ellenőrzése rejtvény feladatokon keresztül.
Ajánlott korosztály:	felső tagozat, 7-8. osztály
Időigény:	45 perc

A hulladék és szennyezés témaköre az angol nyelvi kommunikációs kompetenciák fejlesztése során

Tevékenység	Időtartam	Munkaformák, módszerek	Eszközök, mellékletek
1.1. Ráhangelődés, a téma bevezetése			
Milyen természeti problémákról hallottál vagy olvastál már? Milyen környezeti problémákat tapasztaltál már?	5 perc	frontális munka megbeszélés	
1.2. A téma szókincsének ismételése és bővítése			
Véletlenszerű csoportalkotás (3 csoport 3-4 fővel) 3 féle színű korong húzásával.	1 perc	frontális munka csoportalkotás	korongok
12 definíció – feladatlap: fogalmak és definíciók párosítása.	10 perc	csoportos munka párosítás	feladatlap adaptáció 1. sz. melléklet
A csoport munkájának ellenőrzése a megoldások megbeszélésével.	10 perc	frontális munka önellenőrzés, önjavítás	megoldás 2. sz. melléklet laptop kivetítő
1.3. A téma szókincsének rögzítése, gyakorlása és alkalmazása			
Feladatlapok megoldása vetélkedő formájában. A. Párosító (Matching) B. Szókereső (Word search) C. Betűkeverés (Mixed letters)	8 perc	csoportos munka együttműködés	saját készítésű feladatlap 3. sz. melléklet

FENNTARTHATÓSÁGI TÉMAHÉT 2024.

A megoldások ellenőrzése.	8 perc	frontális munka önellenőrzés, önjavítás	megoldás 4. sz. <i>melléklet</i> laptop kivetítő
1.4. Lezárás, értékelés			
Eredményhirdetés (I-II.III. helyezett csapat). A csapatok önértékelése, kiemelkedő egyéni munka értékelése. A teljes csoport munkájának értékelése (ötösök, kisötösök regisztrálása).	3 perc	frontális munka önértékelés, tanári értékelés	

FENNTARTHATÓSÁGI TÉMAHÉT 2024.

**A hulladék és szennyezés témaköre
az angol nyelvi kommunikációs kompetenciák fejlesztése során**

1. számú melléklet

Az alábbi feladatlap adaptációja:

<https://en.islcollective.com/english-esl-worksheets/general-topic/environment/12-environment-definitions-task/125982>

12 ENVIRONMENT definitions

1. The process of making air dirty.
2. Rain that contains harmful chemicals from factory gases and that damages trees, crops and buildings.
3. Changes in the earth's weather, including changes in temperature, wind patterns and rainfall, especially the increase in the temperature of the earth's atmosphere that is caused by the increase of particular gases, especially carbon dioxide.
4. The act of cutting down or burning the trees in an area.
5. A general increase in world temperatures caused by increased amounts of carbon dioxide around the Earth.
6. The materials, e.g. plastic, that are no longer needed and thrown away.
7. The act of spreading rubbish, garbage around a place, making it look untidy.
8. The existence of too much artificial light in the environment, for example, from street lights, which makes it difficult to see the stars.
9. Very loud and continuous noise which is considered unpleasant and harmful to people.

FENNTARTHATÓSÁGI TÉMAHÉT 2024.

10. The fact of a country or city having too many people living in it.

11. Harmful radioactive substances that remain after energy has been produced in a nuclear reactor.

12. The reduction of fossil fuel, such as coal, oil, etc. by a large amount so that there isn't enough left.

air pollution

resource depletion

deforestation

light pollution

noise pollution

household waste

global warming

littering

acid rain

climate change

overpopulation

radioactive waste

FENNTARTHATÓSÁGI TÉMAHÉT 2024.

2. számú melléklet

Megoldókulcs az 1. számú mellékletben található feladathoz (saját készítésű).

Answer key		
1	The process of making air dirty.	air pollution
2	Rain that contains harmful chemicals from factory gases and that damages trees, crops and buildings.	acid rain
3	Changes in the earth's weather, including changes in temperature, wind patterns and rainfall, especially the increase in the temperature of the earth's atmosphere that is caused by the increase of particular gases, especially carbon dioxide.	climate change
4	The act of cutting down or burning the trees in an area.	deforestation
5	A general increase in world temperatures caused by increased amounts of carbon dioxide around the Earth.	global warming
6	The materials, e.g. plastic, that are no longer needed and thrown away.	household waste
7	The act of spreading rubbish, garbage around a place, making it look untidy.	littering
8	The existence of too much artificial light in the environment, for example, from street lights, which makes it difficult to see the stars.	light pollution
9	Very loud and continuous noise which is considered unpleasant and harmful to people.	noise pollution
10	The fact of a country or city having too many people living in it.	overpopulation
11	Harmful radioactive substances that remain after energy has been produced in a nuclear reactor.	radioactive waste
12	The reduction of fossil fuel, such as coal, oil, etc. by a large amount so that there isn't enough left.	resource depletion

FENNTARTHATÓSÁGI TÉMAHÉT 2024.

3. számú melléklet

Feladatlap a vetélkedőhöz (saját készítésű).

A Match the numbers with the letters and fill in the boxes.

- | | | | |
|---|-----------|---|-----------|
| 1 | global | A | change |
| 2 | acid | B | depletion |
| 3 | climate | C | warming |
| 4 | household | D | waste |
| 5 | resource | E | rain |

1	2	3	4	5

B Find 8 words in the grid and write them.

H	E	C	K	T	O	Q	A	S	B	Z	U	N	.....
A	G	O	L	M	C	X	F	D	K	E	O	T	.....
M	C	R	J	I	B	W	A	R	M	I	N	G	.....
D	S	A	O	Z	M	G	Q	H	T	E	L	M	.....
F	P	E	B	C	U	A	D	A	U	X	R	A	.....
R	A	D	I	O	A	C	T	I	V	E	C	E	.....
D	K	E	B	T	Z	S	H	E	C	I	R	Y	.....
M	H	O	U	S	E	H	O	L	D	B	F	N	.....
L	I	P	J	F	C	G	A	X	E	O	I	D	.....
H	Y	P	O	L	L	U	T	I	O	N	D	H	.....
C	B	F	M	W	E	S	S	K	Q	E	T	I	.....
R	E	S	O	U	R	C	E	H	J	A	D	M	.....
D	R	G	Z	P	F	L	V	B	U	T	W	Y	.....

C Mixed letters.

LIIRNTTG	.....
AAIIDRCN	.....
OOOPRVEUITPALN	.....
LTTLLOOIIHGPUN	.....
CICLTMNGHAEAE	.....

FENNTARTHATÓSÁGI TÉMAHÉT 2024.

4. számú melléklet

Megoldókulcs az 3. számú mellékletben található feladathoz (saját készítésű).

A Match the numbers with the letters and fill in the boxes.

1	global	A	change
2	acid	B	depletion
3	climate	C	warming
4	household	D	waste
5.	resource	E	rain

1	2	3	4	5
C	E	A	D	B

B Find 8 words in the grid and write them.

H	E	C	K	T	O	Q	A	S	B	Z	U	N
A	G	O	L	M	C	X	F	D	K	E	O	T
M	C	R	J	I	B	W	A	R	M	I	N	G
D	S	A	O	Z	M	G	Q	H	T	E	L	M
F	P	E	B	C	U	A	D	A	U	X	R	A
R	A	D	I	O	A	C	T	I	V	E	C	E
D	K	E	B	T	Z	S	H	E	C	I	R	Y
M	H	O	U	S	E	H	O	L	D	B	F	N
L	I	P	J	F	C	G	A	X	E	O	I	D
H	Y	P	O	L	L	U	T	I	O	N	D	H
C	B	F	M	W	E	S	S	K	Q	E	T	I
R	E	S	O	U	R	C	E	H	J	A	D	M
D	R	G	Z	P	F	L	V	B	U	T	W	Y

CLIMATE
WARMING
RADIOACTIVE
HOUSEHOLD
POLLUTION
RESOURCE
ACID
DEFORESTATION

C Mixed letters.

LIERNTTG
AAIIDRCN
OOOPRVEUITPALN
LTTLLOOIIHGPUN
CICLTMNGHAEAE

LITTERING
ACID RAIN
OVERPOPULATION
LIGHT POLLUTION
CLIMATE CHANGE