

SUBIECT TEMATIC : RECICLAREA 2: CE FACEM CU GUNOIUL?

Vârsta: 9-12 ani

Autori: Média'Pi

Competențe:

- ***Elevii vor ști să realizeze conexiuni între cunoștințele științifice și tehnologice și problemele legate de sănătate, siguranță și mediu***
- ***Elevii vor ști să sorteze corect deșeurile***
- ***Elevii vor ști să acționeze în mod responsabil, individual și în colectiv, în școală și în afara ei***

Competențe conform curriculumului european:

https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=uriserv%3AOJ.C_.2018.189.01.0001.01.ENG&toc=OJ%3AC%3A2018%3A189%3ATOC

Evaluare formativă:

- ***Numește diferite tipuri de materiale***
- ***Identifică principalele categorii de materiale reciclabile***
- ***Dă exemple de reutilizare a deșeurilor prin procesare***
- ***Explică termenul reciclare și localizează logo-urile pe ambalaje***
- ***Explică termenii : risipa, reducere și reparare***

Evaluare sumativă:

- ***Explică impactul oamenilor asupra mediului și modul în care se poate modifica acesta în mod individual sau colectiv.***

Vocabular specific/Cuvinte-cheie: deșeuri menajere, legume, sticlă, hârtie, carton, plastic, sortare, reciclare, procesare.



Scenariul/ contextul educațional :
















În primul rând, urmăriți videoclipul cu pauze, puneți întrebări despre limbajul mimico-gestual folosit și despre vocabular și concepte. Reveniți la începutul videoclipului. Apoi, urmăriți videoclipul a doua oară fără să vă opriți.

Materiale necesare : computer, video proiector, exemple de deșeuri și ambalaje


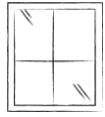




Utilizarea limbajului mimico-gestual: Faceți distincția între obiect și materie



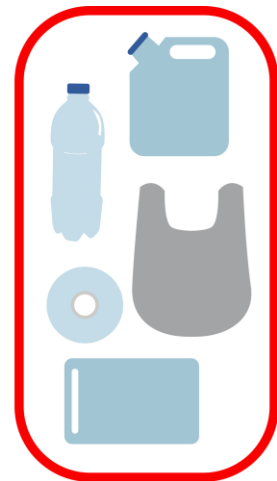
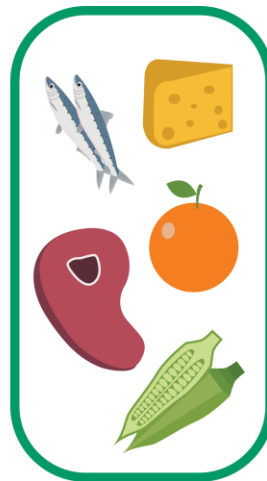
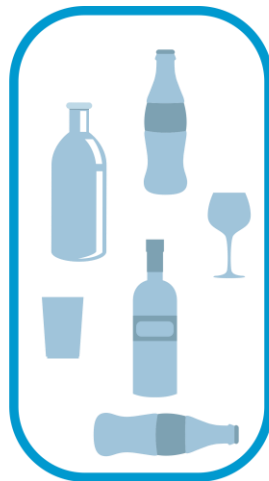
I. Vocabular:

Obiecte și materia primă a acestora - scrie numele obiectului			Care este semnul?
	...metal		
	o conservă		
			
	... materia organică / care provine din natură fără transformare		
			
			
			
	... hârtie		
			
			
	... bumbac		
			



	... sticlă			
				
				
	... plastic			
				







Containerele de gunoi au aceleași culori și în țara ta ?
Pentru ce este cel verde?



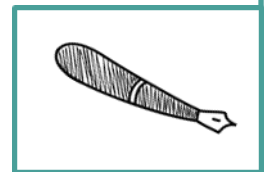


Scrieți numele materiei prime pentru aceste obiecte



--	--	--	--

Scrieți numele materiei prime pentru aceste obiecte



Resurse/Link-uri web cu alte instrumente digitale:

1. Gestionarea și reciclarea deșeurilor

<https://www.youtube.com/watch?v=4JDGFNoY-rQ>

2. Ce se întâmplă cu adevărat cu plasticul care este aruncat:

https://www.youtube.com/watch?v=_6xINyWpPB8

3. Cum să păstrăm plasticul departe de oceane? / National Geographic

<https://www.youtube.com/watch?v=HQTUWK7CM-Y>

4. Nu-ți irosi gunoiul!

https://www.youtube.com/watch?v=Kr_DGf77OhM

5. Și dacă am reduce deșeurile! (CC: Rikac/ pixabay license)

