

# PAȘI MICI PENTRU O PLANETĂ MARE ȘI CURATĂ



## OBIECTIVE URMĂRITE :

O<sub>1</sub> - să dobândească un sistem coerent de cunoștințe despre protejarea mediului înconjurător;

O<sub>2</sub> - să recunoască efectele benefice sau nocive ale activității omului asupra mediului;

O<sub>3</sub> - să descopere metodele prin care pot contribui la menținerea unui mediu sănătos;

O<sub>4</sub> - să identifice condițiile de mediu prielnice pentru o dezvoltare normală;

O<sub>5</sub> - să promoveze învățarea prin cooperare.

# INVENTAR DE INTERESE



CE ȘTIM ?	CE VREM SĂ AFLĂM ?
<ul style="list-style-type: none"><li>☼ Care sunt sursele de poluare ale Pământului;</li><li>☼ Poluarea amenință toate formele de viață de pe Terra;</li><li>☼ Omul este responsabil de poluarea Pământului.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>☼ Cum putem ajuta la ocrotirea planetei;</li><li>☼ Cum se reciclează gunoaiele;</li><li>☼ Cum să antrenăm adulții în acțiuni ecologice.</li></ul>

# SĂ SALVĂM PĂMÂNTUL !

## „ACȚIUNILE DE AZI VIITORUL NOSTRU DE MÂINE”

<https://www.youtube.com/watch?v=-wN6c9ev18g>



**Selectati aforismul care se potriveste animației.**

„Natura a creat oamenii numai spre ai fi de folos.”

„Natura ne-a întins un deget. Și noi vrem să-i legăm mâinile.”

„Omul va fi cu siguranță mai bun. Dar nu se știe când.”

*- De ce credeți că Pământul a făcut apel la copii ?*





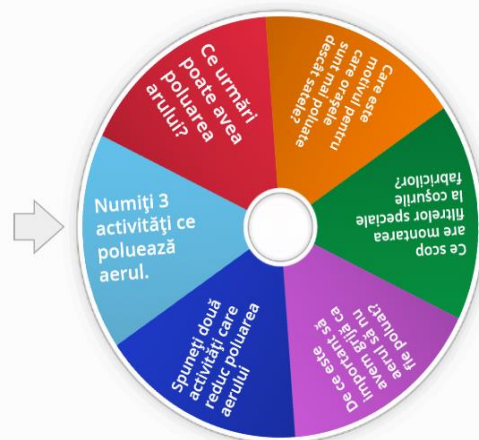
# POLUAREA AERULUI

<https://wordwall.net/ro/resource/8361148/poluarea-aerului>



0:03

Glisează roata pentru a roti



Învârte



Poluarea aerului

Partajează

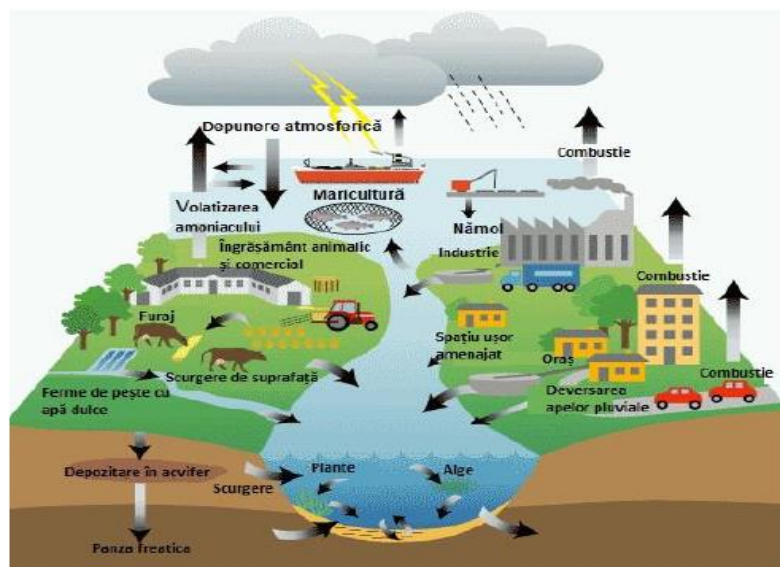
# POLUAREA APEI

<https://wordwall.net/ro/resource/22910119/poluarea-apei>



## DATE ȘI CIFRE

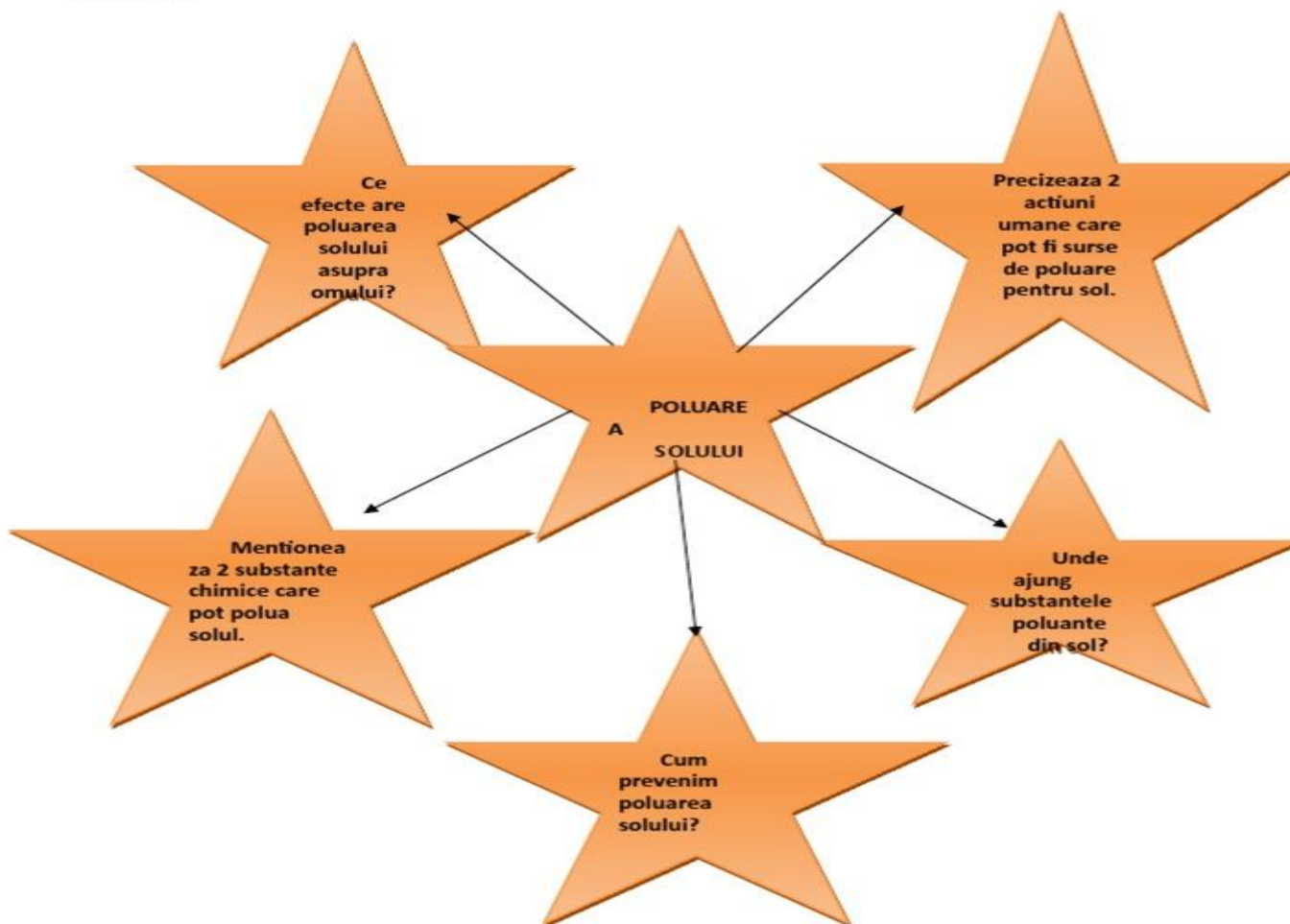
- La nivel global, probabil în jur de 80% din apele reziduale sunt deversate în mediul ambiant fără tratarea adecvată a acestora (UNESCO, 2017).
- Până în 2050, aproape 70% din populația lumii va locui în orașe, în comparație cu 50% la ziua de azi. La moment, majoritatea orașelor nu dispun de o infrastructură și resurse adecvate pentru a redresa managementul apelor reziduale într-un mod eficient și durabil. (UNDESA, 2014)
- Disponibilitatea apei este, de asemenea, afectată și de poluare. Majoritatea problemelor legate de calitatea apei sunt cauzate de agricultura intensivă, producerea industrială, minerit și de scurgerile urbane și apele reziduale netratate. (UN-Water, 2011)



Cititi urmatorul text si raspundeti la intrebarile de mai jos :

**Cauze** – exploatarea nerationala- prin monocultura, folosirea incorecta a substantelor chimice, a pesticidelor si erbicidelor, lipsa unor lucrari de combatere a eroziunii solului, folosirea nerationala a irigatiilor, taierea nejudicioasa a padurilor

**Masuri** – constructia unor zone de depozitare a gunoaielor, plantare de arbori, folosirea judicioasa a ingrasamintelor, pesticidelor, metodelor agrotenice. Substante poluante-pesticide, insecticide, substante radioactive.





*Sarcină de lucru - "POLUAREA MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR" - CINCI PAȘI PENTRU UN MEDIU MAI CURAT*

*Gândiți, completați și argumentați în norișorii de mai jos cinci activități pe care trebuie să le facem, începând de mâine, pentru a avea un mediu mai curat.*

**Pasul 1**

**Pasul 2**

**Pasul 3**

**Pasul 4**

**Pasul 5**

# REmediu pentru Mediu. REduc, REfolosesc, REciclez deseurile!



Reduce



Reuse



Recycle

## REDUCERE

*Nu cumpăra produse pe care nu le folosești!*

*Nu risipi!*

*Asigură-te că ambalajele produselor pe care le-ai cumpărat pot fi reutilizate!*

## REFLOSIRE

*Este soluția optimă pentru a reduce cantitățile de deșuri pe care nu le mai folosești.*

*Găsește diferite metode de a refolosi deșeurile!*

*Când ai luat decizia că un lucru nu îți mai este de folos, donează-l!*

## RECICLARE

*Transformă materialele considerate deșeu în produse noi!*

*Protejează resursele naturale!*

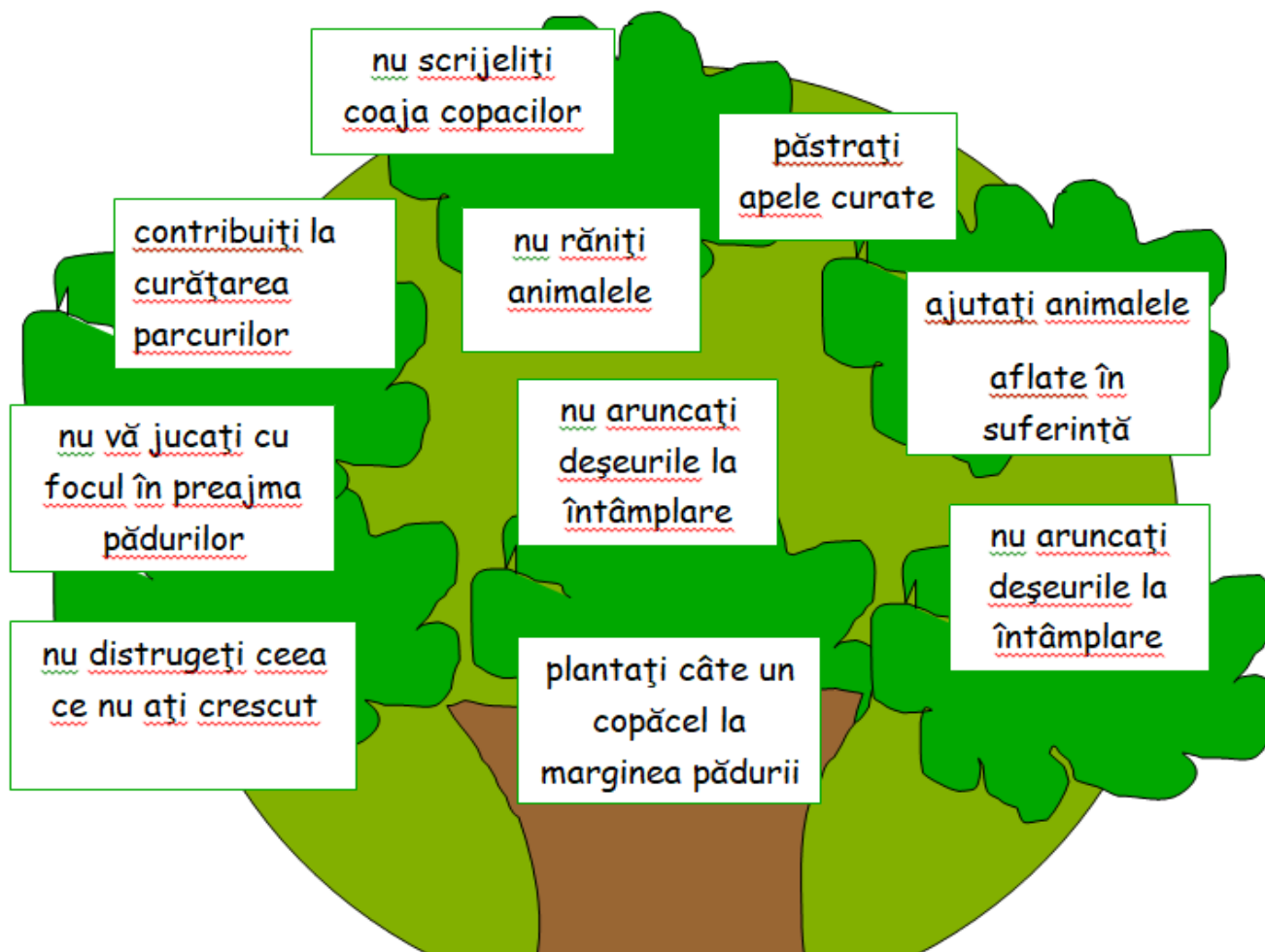
# Un mediu mai curat începe cu tine! Colectează separat deșeurile de ambalaje!

Reciclare!





# COPACUL AȘTEPTĂRIILOR



„Ce ți-ar spune un copac?”

Colectând deșeurile de hârtie și carton salvezi viața copacilor. Pădurea este aurul verde, plămânu planetei.

<https://www.youtube.com/watch?v=6CTy7jppXDQ>



## S.O.S NATURA

*Motto: „Pământul nu aparține omului, ci dimpotrivă, omul aparține pământului”*

### SFATURI DEMNE DE URMAT

Iubiți natura!

Uniți putem să o protejăm!

Bucurați-vă de ceea ce vă oferă!

În sânul ei e sănătatea noastră.

Toți avem datoria de a o păstra curată.

Inamicii naturii sunt dușmanii sănătății.

Nu lăsați resturi și gunoaie în păduri!

Admirați, dar nu distrugeți!

Totul depinde de noi, oamenii.

Urmări grave are poluarea.

Răul făcut, greu se mai repară.

*Dacă nu vom gospodări cu înțelepciune rezervele planetei, și nu vom ocroti natura, vom rămâne în cele din urmă singuri pe o planetă pustiită...*