



SCHIMBĂRILE CLIMATICE



Obiectiv:

Schimbările climatice și dezastrelor naturale sunt fenomene care afectează viața pe Pământ. Această fișă de lucru te va ajuta să înțelegi ce sunt acestea, cum apar și ce putem face pentru a le preveni sau a reduce efectele lor.

Introducere

Schimbările climatice înseamnă modificări mari și pe termen lung în tiparele de vreme pe care le experimentăm. Aceste schimbări pot face ca unele regiuni să devină mai calde, altele mai reci, unele mai umede sau mai uscate.

Ce pot face?

Schimbările climatice și dezastrelor naturale sunt probleme reale, dar fiecare dintre noi poate contribui la prevenirea și reducerea efectelor lor asupra mediului prin acțiuni simple cum ar fi reciclarea, economisirea apei și plantarea de copaci.



Fenomene

Dezastrelor naturale sunt evenimente extreme ale naturii, care pot cauza daune majore mediului și oamenilor - cutremure, erupții vulcanice, uragane, furtuni violente.

Eroziunea solului este procesul prin care stratul superior al solului, cel mai fertil și bogat în nutrienți, este luat de apă sau vânt.

Inundațiile pot distruge case, drumuri și recolte, și pot pune în pericol viețile oamenilor și animalelor.

Seceta este o perioadă lungă de timp în care nu cade suficientă ploaie. Când se întâmplă acest lucru, apa din râuri, lacuri și fântâni scade, iar plantele și animalele pot avea dificultăți în a supraviețui.

Încălzirea globală se referă la creșterea treptată a temperaturii medii a Pământului, cauzată de acumularea gazelor cu efect de seră în atmosferă. Aceste gaze, cum ar fi dioxidul de carbon, rețin căldura de la soare, făcând ca planeta noastră să se încălzească. Încălzirea globală poate duce la topirea ghețarilor, creșterea nivelului mării și schimbarea tiparelor de vreme, afectând viața pe întreaga planetă.





ACTIVITATE PRACTICĂ



Crează un mini-proiect despre un dezastru natural.

Desenează o scenă care arată cum se manifestă acest dezastru.

Scrive o scurtă descriere despre cum afectează acest dezastru natura și oamenii și ce măsuri se pot lua pentru a-i reduce efectele.

Blank area for drawing and writing.

Am aflat că schimbările climatice sunt

Pot ajuta la prevenirea dezastrelor naturale prin

În viitor, îmi propun să

Blank area for drawing and writing.

