



POLUAREA AERULUI

Răspunde-ți la întrebările de mai jos, încercuind doar o singură variantă de răspuns:

1. Ce efect are poluarea aerului asupra mediului înconjurător?

- a) Îmbunătățește fertilitatea solului;
- b) Poate provoca ploi acide care afectează plantele și solul;
- c) Crește biodiversitatea în păduri;
- d) Nu are efect asupra mediului.

2. Cum contribuie defrișările la poluarea aerului?

- a) Eliberează oxigen în aer;
- b) Reduc capacitatea Pământului de a absorbi dioxidul de carbon;
- c) Ajută la purificarea aerului prin reducerea numărului de plante;
- d) Defrișările nu afectează poluarea aerului.

3. Ce gaz este considerat principalul responsabil pentru efectul de seră?

- a) Dioxidul de carbon (CO_2)
- b) Oxigenul (O_2)
- c) Azotul (N_2)
- d) Hidrogenul (H_2)



4. Ce este ploaia acidă și cum este ea legată de poluarea aerului?

- a) O ploaie care curăță aerul de poluare;
- b) O formă de precipitație care conține substanțe chimice nocive, formate din poluanți din aer;
- c) O ploaie naturală care nu are legătură cu poluarea;
- d) O ploaie care apare doar în zonele nepoluate.

5. Cum putem contribui, ca indivizi, la reducerea poluării aerului?

- a) Să folosim mai mult combustibili fosili;
- b) Să plantăm copaci și să economisim energia;
- c) Să conducem cât mai mult cu mașina personală;
- d) Să ardem deșeuri pentru a scăpa de ele.



GAZELE CU EFECT DE SERA



PLOAIA ACIDA