

GAZELE CU EFECT DE SERĂ



TRANSILVANIA2020



1. Ce sunt gazele cu efect de seră?

- a) Gaze care produc ploaia acidă.
- b) Gaze care captează căldura în atmosferă.
- c) Gaze care distrug stratul de ozon.
- d) Gaze care provoacă cutremure.

2. Care dintre următoarele este un gaz cu efect de seră?

- a) Oxigen
- b) Dioxid de carbon
- c) Azot
- d) Argon

3. De ce este important efectul de seră pentru planeta noastră?

- a) Face ca planeta să fie prea caldă pentru a trăi.
- b) Ajută la menținerea unei temperaturi potrivite pentru viață.
- c) Nu are niciun impact asupra vieții pe Pământ.
- d) Provoacă fenomene naturale extreme.

4. Care dintre următoarele activități umane contribuie cel mai mult la creșterea emisiilor de gaze cu efect de seră?

- a) Plantarea de copaci
- b) Arderea combustibililor fosili
- c) Reciclarea
- d) Mersul pe jos

5. Care este principalul gaz cu efect de seră produs de activitățile umane?

- a) Metan
- b) Dioxid de carbon
- c) Oxid de azot
- d) Freoni

6. Care sunt principalele consecințe ale încălzirii globale?

- a) Creșterea nivelului mării, valuri de căldură, inundații.
- b) Iernile mai lungi și mai reci.
- c) Mai puține ploi și secete prelungite.
- d) Toate cele de mai sus.

7. Cum putem reduce emisiile de gaze cu efect de seră?

- a) Folosind mai mult mașina personală.
- b) Consumând mai multă energie electrică.
- c) Reciclând, economisind energie și folosind transportul în comun.
- d) Arzând mai multe deșeuri.

8. Ce este energia regenerabilă?

- a) Energia obținută din resurse care se epuizează rapid.
- b) Energia obținută din resurse care se reînnoiesc în mod natural.
- c) Energia obținută din combustibili fosili.
- d) Energia obținută din nucleu.

9. De ce este importantă energia regenerabilă?

- a) Pentru că este mai ieftină decât energia convențională.
- b) Pentru că nu produce emisii de gaze cu efect de seră.
- c) Pentru că este mai ușor de transportat.
- d) Toate cele de mai sus.

10. Ce poți face tu pentru a combate schimbările climatice?

- a) Să reduci consumul de apă.
- b) Să plantezi copaci.
- c) Să folosești mai puțin plastic.
- d) Toate cele de mai sus.

