

Questionário sobre alterações climáticas

Răspunsuri 41-30

41) Toate conțin același volum de apă, dar care dintre următoarele necesită cel mai mic volum de energie pentru a fi fabricată și produce cea mai redusă cantitate de deșeuri?

A: O sticlă de 1,5 l de apă

http://ec.europa.eu/environment/climat/campaign/control/recycle_en.htm

42) Care dintre următoarele NU reduce consumul de carburant al unei mașini?

B: Reducerea presiunii pneurilor

http://ec.europa.eu/environment/climat/campaign/control/walk_en.htm

43) Ce cantitate de hârtie consumă în medie un european?

B: 20 kg

http://ec.europa.eu/environment/climat/campaign/control/recycle_en.htm

44) Care este perioada de staționare a dioxidului de carbon în atmosferă?

A: 50-200 de ani

http://ec.europa.eu/environment/climat/campaign/pdf/gases_en.pdf

45) Câte țări industrializate și-au luat angajamentul de a atinge obiectivele de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră din cadrul Protocolului de la Kyoto?

A: 36

http://ec.europa.eu/environment/climat/campaign/what/fightingcc_en.htm

46) Ce înseamnă „car-pooling”?

C: Două sau mai multe persoane folosesc aceeași mașină pentru a ajunge la locul de muncă sau la școală, cu scopul de a reduce călătoriile individuale cu mașina

Sfat: Sistemul car-pooling, folosirea simultană a unei mașini personale de către mai multe persoane, este o modalitate de a economisi emisii și bani, precum și de a evita producerea aglomerărilor rutiere.

http://ec.europa.eu/environment/climat/campaign/control/walk_en.htm

47) Care este cel de-al doilea gaz important care contribuie la efectul de seră antropic?

A: Metanul

Fapt: Metanul este responsabil pentru 15% din emisiile de gaze cu efect de seră din țările industrializate. Acesta este de 23 de ori mai eficient în captarea căldurii decât cel mai mare participant la efectul de seră antropic, dioxidul de carbon, dar rămâne în atmosferă pentru o perioadă mult mai scurtă de timp, aproximativ 10-15 ani.

http://ec.europa.eu/environment/climat/campaign/pdf/gases_en.pdf

48) Ce cantitate de CO₂ este eliberată la fiecare litru de carburant ars de motorul unei mașini?

B: Cel puțin 2,5 kg

http://ec.europa.eu/environment/climat/campaign/control/walk_en.htm

49) Cu cât au crescut temperaturile medii din unele părți ale regiunii arctice din anii 1950?

A: Cu peste 2°C

http://ec.europa.eu/environment/climat/campaign/news/news03_en.htm

50) Cu aproximație, ce pondere au emisiile din transport în cantitatea totală de emisii de gaze cu efect de seră din UE?

B: O cincime

Fapt: Aproximativ 90% din aceste emisii provin din transportul rutier.

http://ec.europa.eu/environment/climat/campaign/control/walk_en.htm