



El passaparaula de l'energia

Posa a prova els teus coneixements sobre energia amb aquest passaparaula!



- A. Grans aliats en la lluita contra el canvi climàtic per la seva capacitat d'absorbir CO₂.
- B. Mitjà de transport saludable, sostenible i econòmic, d'ús generalitzat arreu del món. Actualment n'hi ha al voltant de mil milions en circulació, majoritàriament a la Xina.
- C. Forma de transport que utilitzen, entre d'altres, la tribu dels tarahumara per desplaçar-se llargues distàncies.
- D. Mecanisme que utilitzen les llanternes que generen llum a partir d'energia mecànica (moviment).
- E. Capacitat per realitzar un treball.

- F.** Altrament dit, consum en *standby*.
- G.** Energia que s'obté mitjançant l'aprofitament de la calor interna de la Terra.
- H.** *Conté la "h". En anglès.* Terme emprat per designar el fenomen de compartir cotxe.
 - I.** Mercat on pots portar tot allò que ja no fas servir i canviar-ho per coses que necessitis, la qual cosa allarga la vida útil dels productes.
- J.** Unitat d'energia en el sistema internacional.
- K.** Cadena de restaurants que es caracteritzen per complir els requisits de l'*Slow Food*, i que ofereixen productes locals i de temporada.
- L.** Unitat amb què mesurem els nivells d'il·luminació.
- M.** Nom que rep l'energia que resulta d'aprofitar les mareas.
- N.** Energia que s'obté en dividir o fusionar dos àtoms.
- O.** Element químic indispensable per realitzar exercicis aeròbics, com fer una marató o jugar a tennis.
- P.** Líquid oliós que es va formar a l'interior de la Terra fa milions d'anys a partir de la descomposició d'organismes marins.
- Q.** Unitat d'energia equivalent a 3,6 megajoules amb la qual es mesura el consum elèctric.
- R.** La primera de les "erres" i la més important de totes per estalviar energia.
- S.** Font d'energia primària de la qual provenen pràcticament totes les formes d'energia que els éssers humans hem utilitzat des de l'antiguitat.
- T.** Principal sector consumidor d'energia.
- U.** Element químic més pesant d'origen natural que es troba a la Terra i que s'utilitza en els processos de fissió nuclear. El seu ús genera una gran quantitat de residus radioactius, i deteriora el medi ambient i la salut dels ecosistemes i les persones.
- V.** D'on s'obté l'energia eòlica.
- W.** Unitat de potència en el sistema internacional.
- X.** *Conté la "x".* Altrament dit comerç local, amb el qual s'estalvia molta energia i recursos, sobretot en desplaçaments.
- Y.** *Conté la "y". Terme en anglès.* Mitjà de transport que és resultat de la fusió de la bicicleta i el monopatí.
- Z.** Quantitatiu amb el qual es qualifica els edificis que tenen un consum d'energia ultrabaix i que prové de fonts d'energia renovables.



Per comprovar les respostes, vés a la pàg. 154

Suggeriment: Agafa un cronòmetre. Posa de temps 5 min i, com en el programa de televisió, demana a un amic que et llegeixi les preguntes i vagi comprovant quantes n'encertes. A veure si ets capaç d'aconseguir el "rosco" sencer!