

RECURSOS MATERIAIS I ENERGÈTICS

1. Els recursos que s'extrauen de la naturalesa i es transformen per fabricar productes amb una utilitat concreta es denominen...
 - a. fonts primeres.
 - b. matèries primeres.
 - c. materials.

2. La diferència entre les matèries primeres renovables i les fonts d'energia renovables és que...
 - a. les primeres poden esgotar-se si hi ha sobreexplotació i les segones, no.
 - b. les segones poden esgotar-se si hi ha sobreexplotació i les primeres, no.
 - c. les primeres contaminen més que les segones.

3. L'energia és...
 - a. la causant que la matèria reste immòbil.
 - b. la causant que la matèria experimente canvis.
 - c. la causant que la massa tinga un valor determinat.

4. Quina de les opcions següents no és un tipus d'energia?
 - a. Eléctrica.
 - b. Llumínosa.
 - c. Matèria.

5. L'energia mecànica és la que...
 - a. tenen els cossos en moviment.
 - b. tenen els cossos en repòs.
 - c. tenen els cossos després de moure's.

6. Quina d'aquestes fonts és no renovable?

- a. Aigua. b. Biomassa. c. Gas natural.

7. El carbó, el petroli i el gas són fonts d'energia...

- a. renovables. b. no renovables. c. inestables.

8. L'electricitat a les cases s'usa principalment per a...

- a. la il·luminació.
b. la calefacció.
c. l'aigua calenta.

9. Els tipus d'energia que més consumim en la vida quotidiana són l'elèctrica i...

- a. l'energia renovable.
b. l'energia nuclear.
c. l'energia dels combustibles.

10. Les centrals nuclears, en generar energia, produeixen...

- a. residus nuclears.
b. pluja àcida.
c. calfament global.