

CONTROL TEMA L'ENERGIA

1. Defineix que vol dir energia renovable i no renovable i posa'n 3 exemples de cadascuna.

2. Diques quina energia és a cada dibuix:



3. Explica com es transforma l'energia en cada cas:

ENDOLLAR UNA TORRADORA:

ENCENDRE UNA BOMBETA:

ENGEGAR UN VENTILADOR:

ENCENDRE UNA LLANterna:

4. Esmenta quines són les fonts d'energia No Renovables i quines són les fonts d'energia renovables:

5. Digues si les següents fonts de calor són naturals o artificials:

RADIADOR:

SOL:

FOGUERA:

INCENDI:

LAVA D'UN VOLCA:

ESTUFA:

BOMBETA:

6. Que pot provocar l'efecte de la calor sobre els objectes? Explica-ho i posa'n algun exemple.

7. Què són els materials aïllants i els materials conductors?

8. Digues si les següents fonts de llum són naturals o artificials:

SOL:

BOMBETES:

LLANTERNA:

MEDUSES:

CUQUES DE LLUM:

TELEVISIÓ:

9. Com podem classificar els materials segons el seu comportament amb el pas de la llum?

10. La força que pot provocar en els objectes?