

L'ENERGIA



1. Selecciona el tipus d'energia:

Energia que tenen els cossos en moviment →

Quan la calor passa d'un cos més calent a altre més fred →

Energia que s'obté a partir de reactors nuclears →

Energia de les ones de la llum, de la televisió, microones... →

Totes les partícules que formen el corrent elèctric es mouen en una sola direcció →

2. Quines són les característiques de l'energia?

- Es pot emmagatzemar
- Es pot transformar
- Es pot dividir
- Energia mecànica
- Es pot transportar
- Es pot transferir
- Energia nuclear

3. Col·loca cada objecte en la columna corresponent

FUSTA VIDRE FINESTRA CARTRÓ CERÀMICA ROBA DE GASA

TRANSPARENT	TRANSLÚCID	OPAC

4. Relaciona qualitats del so:

TIMBRE •

TO •

INTENSITAT •

DURADA •

• Un so pot ser greu o agut.

• Un so pot ser feble o fort.

• Un so pot ser curt o llarg

• ens permet diferenciar un mateix so produït
per dues fonts diferents.

5. Selecciona les fonts d'energia renovables:

Carbó

Energia eòlica

Minerals radioactius

Sol

Gas natural

Petroli

6. Escriu els problemes que comporta el consum de recursos energètics no renovables

1.

2.

3.