

FICHA DE REPASO I: "A ENERXÍA POSITIVA"

NOME:NºCLASE:

1. As propiedades xerais da materia son?

a. Dureza e masa

b. Volume e densidade

c. Masa e volume



2. Indica cal é o nome de cada propiedade dun corpo.

• A cantidade de materia que contén un corpo chámase:

• É o espazo que ocupa un corpo:

• É o resultado de calcular o peso dun corpo entre o espazo que ocupa:

3. Arrastra cada propiedade co estado do corpo que corresponda.

SÓLIDO

LÍQUIDO

GAS

Dureza

Volatilidade

Resistencia

Flexibilidade

Volume variable

Elasticidade

Forma fixa

Viscosidade

4. Elixe o nome de cada cambio de estado co seu nome.

• Cambio de estado sólido a líquido:

• Cambio de estado gas a líquido:

• Cambio de estado sólido a gas:

• Cambio de estado líquido a gas:

• Cambio de estado líquido a sólido:

• Cambio de estado gas a sólido:



5. Arrastra cada imaxe á casíña que corresponda co tipo de reacción química.

OXIDACIÓN

FERMENTACIÓN

COMBUSTIÓN



6. Relaciona cada imaxe coa forma de enerxía que corresponda.



Química

Mecánica

Calorífica

Nuclear

Eléctrica

Lumínica

7. Indica se as seguintes fontes de enerxía son renovables ou non renovables.

- Sol:
- Vento:
- Carbón:
- Biomasa:
- Uranio:
- Gas natural:
- Petróleo:



8. Indica o nome que corresponde con cada un dos problemas derivados do uso abusivo da enerxía.

- As fontes de enerxía non renovables esgótanse:
- Efecto dos gases nocivos mesturados coa choiva:
- Substancias nocivas para os seres vivos:
- Os gases nocivos producen un efecto invernadoiro:

9. Escribe 4 acción que podes levar a cabo ti para aforrar enerxía.

-
-
-
-



Compañía de María-Ferrol (2020)