

1. Dos propiedades fundamentales de la materia son:

Respuesta: El peso y la estructura molecular.
Respuesta: La masa y el sabor.
Respuesta: El volumen y la masa.

2. Las unidades que se emplean para medir la masa son:

Respuesta: kg, g...
Respuesta: PESO
Respuesta: Kg/m³

3. La relación entre la masa y el volumen de un cuerpo se relaciona con la...

Respuesta: Dureza
Respuesta: Fragilidad
Respuesta: Elasticidad
Respuesta: Densidad

4. ¿Qué tenemos en la imagen?

Respuesta: Una probeta, sirve para medir volúmenes y masas.
Respuesta: Una probeta, sirve para medir volúmenes.
Respuesta: Una probeta, sirve para medir masas.



5. ¿Qué mide la masa?

Respuesta: La extensión de un objeto.
Respuesta: El espacio que ocupa un objeto.
Respuesta: La cantidad de materia que tiene un objeto.

6. ¿Qué tiene más masa, un kilogramo de corcho o un kilogramo de plomo?

Respuesta: Un kilogramo de corcho.
Respuesta: Un kilogramo de plomo.
Respuesta: Tienen lo mismo.

7. ¿Si ponemos en un recipiente con agua aceite, este se mantendrá en la superficie?

Respuesta: Sí, porque tiene menor densidad que el agua.
Respuesta: No, porque tiene mayor densidad que el agua.

8. El papel y el vidrio son...

Respuesta: Materiales artificiales.
Respuesta: Materiales naturales.
Respuesta: Materiales químicos.

9. Los tejidos ignífugos..

Respuesta: Eliminan las radiaciones solares.
Respuesta: Son resistentes al fuego.
Respuesta: Nos protegen de la lluvia.

10. Entre los materiales más usados en medicina se encuentra ..

Respuesta: El plexiglás.

Respuesta: El titanio.

Respuesta: El kevlar.
