Dos propiedades generales de la materia son:

a) El peso y la estructura molecular.
b) El volumen y la masa.
c) La masa y el sabor.

¿Cómo se llama el paso de líquido a sólido?

a) Condensación
b) Sublimación
c) Solidificación

La densidad de un cuerpo se averigua:

a) Dividiendo su volumen entre su masa.
b) Dividiendo su masa entre su volumen.
c) Dividiendo la masa y su volumen entre su densidad.

La condensación es:

a) El paso de líquido a sólido.
b) El paso de sólido a líquido.
c) El paso de gas a líquido.

La cantidad de materia que tiene un cuerpo es:

a) Masa
b) Densidad
c) Volumen

Los peces, al igual que tú, tienen que alimentarse. Cada día, cuando eches la comida en el acuario, comprobarás que flota en la superficie. Esto es debido a que:

a) La densidad de la comida es mayor que la del agua.
b) La densidad de la comida es menor que la del agua.
c) La densidad de la comida es igual que la del agua.

LIVEWORKSHEETS

Tu profesora te ha pedido que encuentres una forma de medir el volumen de un tronco decorativo. El acuario tiene escala graduada para medir el volumen en una de sus paredes laterales. ¿Cómo medirías el volumen del tronco?

a) Sitúas el tronco al lado de la escala graduada, por dentro del acuario, lees su valor, y ese es el volumen del tronco.

b) Pones el tronco al lado de la escala graduada, por fuera del acuario, lees su valor, y ese es el volumen del tronco.

c) Lees en la escala el volumen del agua, introduces el tronco y vuelves a leer el nuevo volumen, le restas el anterior y ese es el volumen del tronco.

d) Colocas el tronco al lado de la regla de la clase de matemáticas. Lo mides y ese es el volumen del tronco.

Jorge ha observado que, mientras la vela estaba encendida, la cera se ha hecho líquida. A este proceso se le llama:

a) Vaporización

b) Condensación

c) Solidificación

d) Fusión

La propiedad que poseen los cuerpos para oponerse a ser rayados se llama ...

a) Resistencia

b) Ductilidad

c) Dureza

d) Maleabilidad

El cuerpo más duro de la naturaleza es ...

a) Hierro

b) Acero

c) Granito

d) Diamante

LIVEWORKSHEETS

¿Cómo se llama el paso de líquido a sólido?

a) Condensación

b) Sublimación

c) Solidificación

LIVEWORKSHEETS