

NATURALES TEMA 7

LA DENSIDAD Y FLOTABILIDAD

RECUERDA: La densidad nos indica lo ligera o pesada que es una sustancia.

Completa:

Cuando menor es la densidad de una sustancia, más _____ es.

Un objeto flota en un líquido cuando su densidad es _____ que la del líquido.

Un objeto se hunde, cuando su densidad es _____ que la del líquido.

Indica si el objeto es ligero (L) o si el objeto es pesado (P) .

☐ Roca ☐ Pluma ☐ Corcho ☐ Martillo ☐ Papel ☐ Piedra

Estos objetos, ¿flotan o se hunden?

corcho

pesa

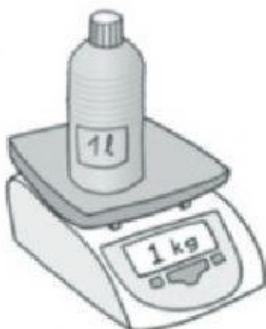
clavo

patito de
goma

barco de
papel

piedra

Observa la imagen y elige las respuestas correctas.



a) ¿Cuál es el volumen de este cuerpo?

☐ 1 litro

☐ 1 kilogramo

☐ 1 mililitro

b) ¿Cuál es su masa?

☐ 1 litro

☐ 1 kilogramo

☐ 1 mililitro

c) ¿Cuál es su densidad?

☐ 1 cm³/g

☐ 1 g/L

☐ 1 g/cm³