

CIENCIAS NATURALES

Tema 7. LA MATERIA Y LA ENERGÍA

Resumen 1. LA MATERIA

LA MATERIA

La _____ es _____ aquello que posee _____ y _____. La materia forma todo lo que existe en el universo.

LAS PROPIEDADES DE LA MATERIA

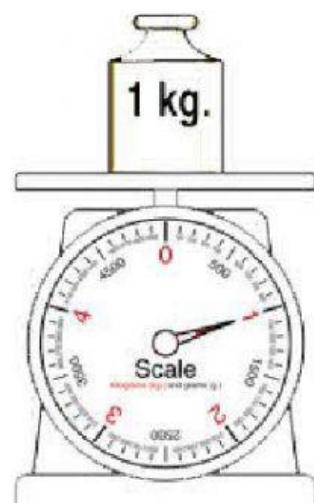
La materia posee _____ generales y propiedades _____.

➤ LAS PROPIEDADES GENERALES DE LA MATERIA

Las propiedades _____ de la _____ son dos: la _____ y el _____.

- **La masa** es la _____ de materia que tiene un _____.

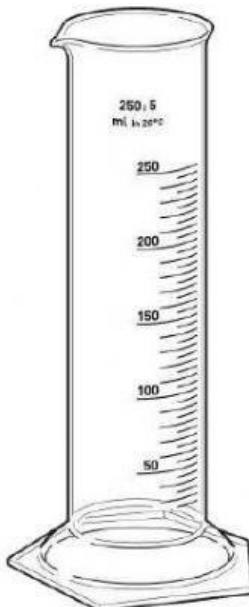
Las _____ que se utilizan para medir la _____ son: los _____ (kg) y los _____ (g) y los instrumentos que se emplean para medirla son la _____ y la _____.



• El _____ es el _____ que
_____ un cuerpo.

Las _____ que se usan para
medir el _____ son los
_____ (l) y los _____ (ml)
y los instrumentos utilizados para realizarlo son los

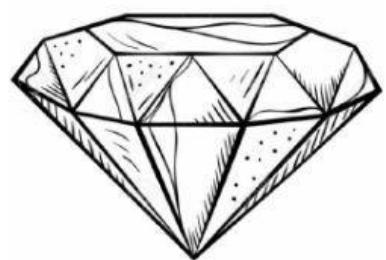
como la _____ y los vasos
_____.



➤ LAS PROPIEDADES ESPECÍFICAS DE LA MATERIA

Las propiedades _____ de la materia son
cuatro: la _____, la fragilidad, la
_____ y la densidad.

• **La dureza.** La materia es _____
cuando resulta _____ de
_____. Un ejemplo de esta
propiedad se encuentra en el diamante.



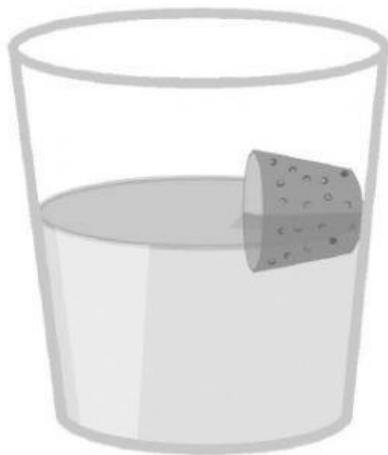
• **La _____.** La materia es
_____ cuando se _____
con _____. Un ejemplo de
esta propiedad la posee el vidrio.

- La _____.

La materia es _____ si, después de _____ una _____ sobre ella, _____ la forma _____. Esta propiedad la poseen, por ejemplo, el caucho y la goma.



- La _____ es la _____ entre la _____ de un cuerpo y su _____.



Cada _____ de materia tiene una densidad _____ que la _____ de otros _____ de materia.