

TEMA 7. LA MATERIA

Contesta a las 10 preguntas de este cuestionario y reenvíámelo.

1. Cuando una materia tiene un conjunto de propiedades fijas, esta se llama...
 - a. Materiales
 - b. Propiedades
 - c. Sustancia
2. Todos los cuerpos por estar formados de materia tienen dos propiedades...
 - a. Masa y volumen
 - b. Volumen y densidad
 - c. Sabor y dureza
3. La densidad es la relación entre...
 - a. Altura y peso
 - b. Volumen y densidad
 - c. Masa y volumen
4. Un sólido tiene conductividad térmica...
 - a. Cuando acumula mucho calor
 - b. Cuando transmite el calor con facilidad
 - c. Cuando es un buen aislante térmico
5. De los siguientes líquidos cual es más volátil
 - a. La gasolina
 - b. La leche
 - c. El agua
6. Los gases tienen forma propia y volumen variable
 - a. Verdadero
 - b. Falso
7. Marca la sustancia que sea pura
 - a. Aire
 - b. Acero
 - c. Hierro

8. Una mezcla es homogénea...
 - a. Cuando no se distinguen sus componentes
 - b. Cuando se pueden separar fácilmente sus componentes
 - c. Cuando es imposible separar los componentes que la forman
9. Para separar mezclas heterogéneas compuestas por líquidos que no se mezclan, o por sólidos y un líquido, usamos la...
 - a. Filtración
 - b. Decantación
 - c. Evaporación
10. Para separar el agua de la sal, usamos la...
 - a. Evaporación
 - b. Filtración
 - c. Decantación