


Leo atentamente la siguiente situación y clasifico cada característica con su respectiva propiedad colocando una x.

<p><b>Cobre:</b>          Un trozo de <u>41 g de cobre</u> es un <u>elemento químico de color rojizo</u>.          Se caracteriza por ser <u>buen conductor de la electricidad y el calor</u>.  <u>Posee brillo metálico</u> y permite la <u>fabricación y obtención de láminas</u>          o hilos bastante finos. Se trata de un <u>metal blando</u>, con un puntaje          de 3 en la <u>escala de Mohs</u>. Tiene una <u>densidad de 8.94 g/ml</u> y <u>funde</u>  <u>a 1.085 °C</u>. <u>Expuesto al aire, el color rojo salmón inicial se toma rojo</u>  <u>violeta</u>. Expuesto largamente al aire húmedo, forma una capa          adherente e impermeable de carbonato básico de color verde,          característico de sus sales.</p>	
--	--

Características	Propiedad extrínseca	Propiedad Intrínseca	Propiedad física	Propiedad química	Indique la propiedad.
41 g de cobre					
Elemento químico de color rojizo					
Buen conductor de la electricidad y el calor					
Posee brillo metálico					
Fabricación y obtención de láminas					
Fabricación y obtención de hilos Metal blando.					
Densidad de 8.94 g/ml					
Funde a 1.085 °C					

# LABORATORIO

*¡A experimentar con unas torres de colores!*



## INFORME DE PRÁCTICA

**Tema:** Densidad

**Objetivo:** Identificar diferentes densidades.

**Materiales:** botella o vaso transparente, cinta o sharpie, regla, miel de abejas, agua, alcohol, aceite de cocina, jabón líquido

**Procedimiento:**

1. Con ayuda de la cinta y el sharpie divide el recipiente en 5 partes iguales, márcalas y empieza a agregar los líquidos.



2. Agrega cada sustancia y observa lo que pasa.



**Análisis y conclusiones:**

**Responde:**

1. ¿Cómo es posible colocar estos 5 líquidos sin que se mezclen?

---

---

---

2. ¿Por qué la miel y el jabón se van hacia abajo y el aceite y el alcohol se acomodan arriba?

---

---

---

3. ¿Cuál es el líquido más denso?

---

---

4. ¿Cuál es el líquido menos denso?

---

---

---

