

# LA MATERIA Y SUS ESTADOS

Ejercicio. Escoge la opción correcta en cada pregunta

**1. ¿CUÁLES SON LOS TRES ESTADOS DE LA MATERIA?**

- a) Sólido, líquido y gaseoso.
- b) Sólido, agua y gaseoso.
- c) Líquido, aire y gaseoso.

**2. ¿CUÁL DE ESTOS ES UN EJEMPLO DE ESTADO LÍQUIDO?**

- a) Hielo.
- b) Agua.
- c) Aire.

**3. ¿QUÉ ESTADO DE LA MATERIA TIENE UNA FORMA PROPIA Y VOLUME ES CONSTANTE?**

- a) Gaseoso.
- b) Líquido.
- c) Sólido.

**4. ¿CÓMO SE ORDENAN LOS PROCESOS DE CAMBIO DE LA MATERIA SEGÚN SE NECESITE MENOR A MAYOR TEMPERATURA?**

- a) Condensación, solidificación, fusión, evaporación.
- b) Solidificación, fusión, condensación, evaporación.
- c) Evaporación, condensación, fusión, solidificación.

**5. ¿QUÉ ESTADO DE LA MATERIA NO TIENE FORMA PROPIA PERO SI VOLUMEN CONSTANTE?**

- a) Gaseoso.
- b) Líquido.
- c) Sólido.

**6. ¿CUÁL DE ESTOS ES UN EJEMPLO DE ESTADO GASEOSO ?**

- a) Hielo.
- b) Agua.
- c) Vapor de agua.

**7. ¿POR QUÉ QUEDAN GOTITAS EN EL EPEJO DESPUES DE UNA DUCHA CALIENTE?**

- a) Porque el vapor de agua se condensa al tocar el espejo frío.
- b) Porque el espejo se calienta y las gotitas desaparecen.
- c) Porque el aire caliente provoca que el espejo se moje.

**8. ¿POR QUÉ UN CARCO SE HIELA DESPUÉS DE UNA NOCHE FRÍA?**

- a) Porque el agua se evapora completamente.
- b) Porque el agua se convierte en gas.
- c) Porque el agua pierde calor y se convierte en sólido.

**9. ¿QUÉ ESTADO DE LA MATERIA NO TIENE FORMA PROPIA NI VOLUMEN CONSTANTE?**

- a) Gaseoso.
- b) Líquido.
- c) Sólido.

**10. ¿CUÁL DE ESTOS ES UN EJEMPLO DE ESTADO SÓLIDO?**

- a) Hielo .
- b) Agua.
- c) Vapor de agua.