

EVALUACIÓN R 5C

NOMBRE _____

1 Se coloca un clavo de hierro en un ambiente húmedo y, con el tiempo, se oxida formando herrumbre. ¿Qué tipo de propiedad se manifiesta en este proceso y por qué?

- A. Propiedad química, porque la herrumbre tiene una composición diferente al hierro.
- B. Propiedad química, porque el clavo cambia de forma.
- C. Propiedad física, porque el clavo sigue siendo hierro.
- D. Propiedad física, porque la masa del clavo cambia.

2 ¿Cuál de las siguientes opciones describe un ejemplo de una propiedad intensiva de la materia?

- A. La temperatura de ebullición del agua.
- B. La longitud de una varilla de metal.
- C. El volumen de un gas en un recipiente.
- D. La masa de un objeto.