

1. Mi Reporte de Energía (Calor y Temperatura)

Propósito: Diferenciar los estados de la materia y el efecto del calor.

Instrucciones: Completa el siguiente reporte de observación escribiendo el estado de la materia (Sólido, Líquido o Gaseoso).

1. El hielo está en estado: _____.
2. Si caliento el hielo, se convierte en agua. El agua es: _____.
3. Si el agua hierve mucho, sale humo (vapor). El vapor es: _____.

Pregunta de reflexión:

Para que el chocolate se derrita, ¿necesitas ponerle CALOR o FRÍO?:

_____.

2. El Mapa del Circuito (Electricidad)

Propósito: Reconocer los componentes de un circuito eléctrico simple y su funcionamiento.

Instrucciones: Observa el dibujo de un circuito eléctrico y escribe el nombre de las partes donde corresponde (Pila, Cable, Foco).

1. Es la que da la energía: _____.
2. Es el camino por donde viaja la energía: _____.
3. Es el que se ilumina si el circuito está cerrado: _____.

Problema de lógica:

Si cortamos el cable con unas tijeras, ¿el foco prende? (Sí / No): _____. ¿Por qué?: _____.