

Nombre: \_\_\_\_\_

INDICACIONES: De los siguientes enunciados, ¿cuál describe mejor la primera ley de Newton?

- ☐ A Un objeto en reposo no se moverá a menos que una fuerza actúe sobre él.
- ☐ B Un objeto no cambiará su velocidad a menos que una fuerza actúe sobre él.
- ☐ C Un objeto en movimiento no cambiará su dirección a menos que una fuerza actúe sobre él.
- ☐ D Un objeto en movimiento no se detendrá a menos que una fuerza actúe sobre él.

INDICACIONES: Seleccione la fórmula de la I ley de Newton

$$\Sigma F = 0 \leftrightarrow dv/dt = 0$$

$$F = m.a$$

$$F_{1-2} = F_{2-1}$$

INDICACIONES: Seleccione le caso que se representa la I ley de Newton

