

Instituto Juventud Occidental
Florida Copán

Hoja de trabajo Ciencias Naturales
I física de Bachillerato
Profesor titular: XXXXX
Profesor practicante: Kersy Ramos

III Parcial

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.

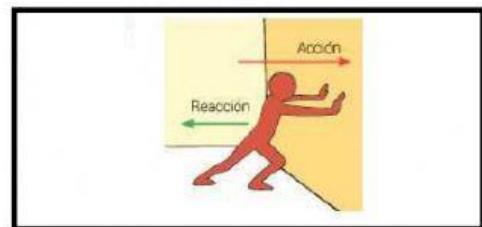
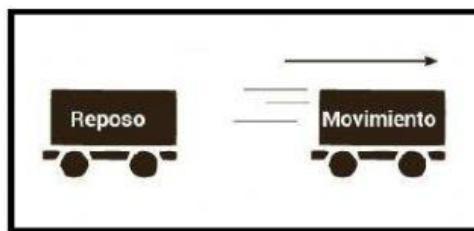
INDICACIONES: Seleccione la fórmula de la I ley de Newton

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

$$F = m \cdot a$$

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

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



$$m \times a = F$$

A yellow circle highlights the value '2,2 N' next to the letter 'F'.