PROFESOR:	**LUIS CHIMBA**	**CURSO:**	**2DO. BGU**			**LECCION**
ASIGNATURA:	**FISICA**	**PARALELO:**	**"A"**			**01**
NIVEL:	**BACHILLERATO**	**FECHA:**	**20**	**01**	**2022**	
NOMBRE:						

Leyes de Newton

1. Observa cuidadosamente cada una de las ilustraciones que se presentan. Une con líneas cada una de ellas con alguna de las 3 leyes de movimiento de Isaac Newton.



- Ley de la Inercia



- Ley fundamental de la Dinámica



- Ley de acción y reacción

2. Calcular la fuerza que se necesita para movilizar un carrito de supermercado que tiene una masa de 40kg y acelera a razón de 0,5m/s². (Aproxime el resultado a 2 decimales). ÷

DATOS:

m =

a =

INCOGNITA:

F = ??



SOLUCION:

= _____ •_____

= (_____) •(_____)

= _____ ____

LIVEWORKSHEETS