



Actividad

Fuerza

Propósito: reconocer cuánto sabes sobre fuerza y movimiento.

En la siguiente historieta, se recrea una conversación entre cuatro compañeros. Reunidos en equipos, analicen, intercambien comentarios y respondan lo que se indica.



Escribe a continuación qué sabes sobre las fuerzas y el movimiento y compártelo con tu profesor y tus compañeros.

.....

.....

.....

.....

Contesta las preguntas:

1. Si intentas caminar sobre una pista de hielo ¿es posible lograr el movimiento igual que en el suelo normal? ¿qué cambia?

.....

.....

.....

.....

2. Un astronauta que se encuentra en el espacio exterior ¿está sujeto a algún tipo de fuerza? justifica tu respuesta. ¿Podrá moverse arrojando objetos? Argumenta tu respuesta.

.....

.....

.....

.....

3. Si en lugar de patear la pared se hiciera lo mismo con una lata de refresco. ¿Qué efecto tendría el golpe sobre la lata?

.....

.....

.....

.....

4. ¿Qué importancia tiene la interacción de los objetos que para que suceda un cambio?

.....

.....

.....

.....