Nombre _____



Fuerza y movimiento



Las fuerzas hacen que los objetos se muevan. En realidad, pueden hacer que los objetos se empiecen a mover, se muevan más deprisa o más despacio, cambien de dirección o se paren. Estas fuerzas pueden también romper objetos o cambiar su forma.

Son fuerzas que requieren contacto con los objetos y se pueden aplicar de dos maneras: empujando o tirando. Así, por ejemplo, un carro de la compra se mueve cuando lo empujamos y un juguete de ruedas lo hace cuando tiramos de él.

1. ¿Qué pasa en cada dibujo al aplicar fuerza? Relaciona las columnas.









- **El objeto cambia de forma.**
- **El objeto cambia de dirección.**
- **El objeto se pone en movimiento.**
- **El objeto se para.**

2. ¿Qué tienes que hacer para mover estos objetos: empujar o tirar? Completa la tabla.

				
empujar				
tirar				

© Bilingual Planet