ContinueQuiz

Fuerzas, imanes y máquinas

Ciencias Naturales · 2.º de Primaria

Nombre: _____ Fecha: _____

Recuerda

Ejemplo: Para cerrar un cajón, ¿empujas o tiras? → empujar

1. Empujar es alejar algo de ti.
2. Tirar es acercar algo hacia ti.
3. Para cerrar un cajón hay que empujar.

1 ¿Por qué una manzana cae del árbol al suelo?

- ○ porque la empuja la luz
- ○ por la gravedad, que la atrae hacia la Tierra
- ○ por el viento siempre
- ○ por magnetismo

2 Para arrastrar un trineo con una cuerda, ¿empujas o tiras?

○ empujar ○ tirar

3 ¿Qué objeto atrae un imán?

- ○ una goma de borrar
- ○ un lápiz de madera
- ○ un clip de hierro
- ○ un vaso de vidrio

4 Aprietas una bola de plastilina y se aplasta. ¿Qué ha hecho la fuerza?

- ○ deformarla
- ○ ponerla en movimiento
- ○ pararla
- ○ cambiar su color

5 Para mover un carrito de la compra hacia delante, ¿empujas o tiras?

○ tiro ○ soplo ○ empujo

6 Para abrir un cajón, ¿empujas o tiras?

○ empujar ○ tirar

7 Una tenista devuelve la pelota con la raqueta. ¿Qué hace la fuerza?

- ○ la hace más pesada
- ○ la para
- ○ cambia la dirección de la pelota
- ○ la deforma para siempre

8 Un portero atrapa el balón. ¿Qué hace la fuerza que aplica?

- ○ lo pone en movimiento
- ○ lo detiene
- ○ lo derrite
- ○ lo deforma para siempre

9 Para tocar un timbre, ¿empujas o tiras?

○ empujar ○ tirar

10 Para meter un libro en la estantería, ¿empujas o tiras?

○ empujar ○ tirar

11 Para abrir un cajón, ¿empujas o tiras?

○ empujo ○ soplo ○ tiro

¿Cómo te ha ido? ○ ○ ○

Fuerzas, imanes y máquinas

Ciencias Naturales · 2.º de Primaria · Soluciones

Para la persona adulta: estas son las respuestas de la ficha «Fuerzas, imanes y máquinas». Si se ha equivocado, leed juntos la explicación y probad otra vez en continuequiz.com/ninos/aprende.

1 por la gravedad, que la atrae hacia la Tierra

Esa fuerza se llama gravedad, y por eso las cosas caen.

2 tirar

Para arrastrar un trineo con una cuerda hay que tirar.

3 un clip de hierro

No atraen la madera, el plástico, la goma ni el vidrio.

4 deformarla

La plastilina ha cambiado de forma: se ha deformado.

5 empujo

Al empujar el carrito, se mueve hacia delante.

6 tirar

Para abrir un cajón hay que tirar.

7 cambia la dirección de la pelota

La fuerza ha cambiado su dirección.

8 lo detiene

El portero aplica una fuerza que lo para.

9 empujar

Para tocar un timbre hay que empujar.

10 empujar

Para meter un libro en la estantería hay que empujar.

11 tiro

Para abrir un cajón tiramos de él.