

Cuestionario: ¡Láseres!

¿Cuáles son verdaderos y cuáles son falsos?

Los láseres son potentes rayos que pueden hacer cosas increíbles. Algunos láseres son reales y se utilizan en la vida diaria, mientras que otros son solo inventos divertidos para películas y programas de televisión.

Completa este cuestionario con verdadero o falso para poner a prueba tu lógica láser. Simplemente lee las preguntas y marca con un círculo la "V" si es verdadero o la "F" si es falso. Cuando termines, revisa las respuestas en la parte inferior de la siguiente página.

¿VERDADERO O FALSO?

1

Los láseres están hechos de luz.

V o F

2

Los dentistas usan láseres para tratar caries y enfermedades de las encías.

V o F

3

Los láseres dentales hacen que tus dientes brillen en la oscuridad.

V o F

4

Los gatos adoran perseguir puntos de láser.

V o F

5

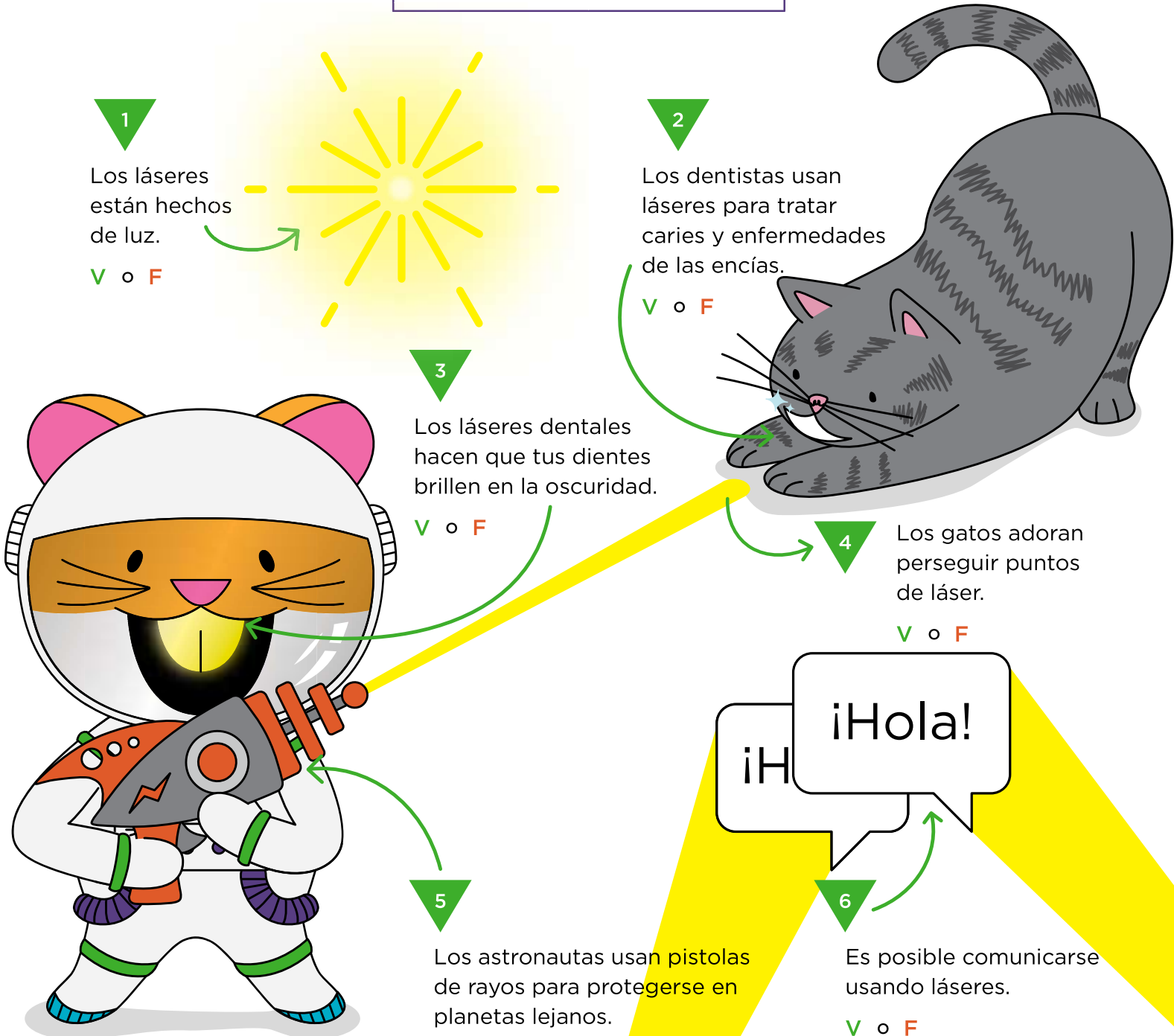
Los astronautas usan pistolas de rayos para protegerse en planetas lejanos.

V o F

6

Es posible comunicarse usando láseres.

V o F



7

Algunos láseres son lo suficientemente fuertes como para cortar metales.

V o F

9

Todos los láseres son peligrosos.

V o F



8

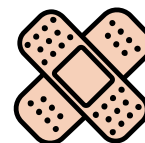
Los láseres pueden dañar tus ojos.

V o F

10

Los láseres pueden ayudar a que las encías sanen más rápido.

V o F



RESPUESTAS

1

VERDADERO

Los láseres son haces de luz potentes y concentrados.

2

VERDADERO

Los láseres ayudan a arreglar caries y tratar enfermedades de las encías.

3

FALSO

Tus dientes no brillarán en la oscuridad después de ir al dentista, pero tu sonrisa estará más saludable.

4

VERDADERO

A muchos gatos (y a algunos perros) les encanta perseguir puntos rojos de un puntero láser.

5

FALSO

Las pistolas de rayos son solo para la diversión en libros, programas de televisión y películas.

6

VERDADERO

Los científicos han utilizado tecnología láser para enviar mensajes hasta 10 millones de millas de distancia.

7

VERDADERO

En las fábricas se usan láseres especiales para cortar metal y otros materiales.

8

VERDADERO

Ten mucho cuidado de no mirar de forma directa un láser o puntero láser, ya que puedes dañarte los ojos o la vista de forma permanente.

9

FALSO

Muchos láseres, como los punteros láser, los escáneres de códigos de barras y los que se usan en odontología, son seguros cuando se los usa de manera correcta.

10

VERDADERO

Ayudan a reducir la inflamación y aceleran la cicatrización.