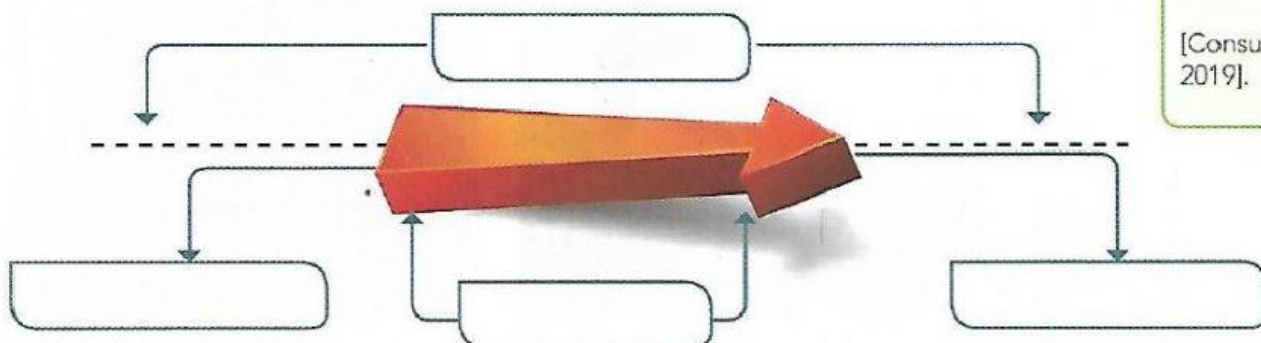


➡ En el siguiente esquema se representa un vector; arrastra el nombre de cada uno de sus elementos. Posteriormente defínelos.

<http://bit.ly/...>  
<http://bit.ly/...>  
<http://bit.ly/...>

[Consulta: 2019].



Dirección

Punto inicial

Magnitud

Sentido

Vector

Magnitud

Dirección

Sentido

Muestra el tamaño o cantidad de la fuerza. En el vector, está representada por la distancia entre el punto inicial y el final del vector. Es propiamente el tamaño del vector.

El sentido en el vector está representado por una punta de flecha e indica hacia donde se dirige la fuerza si va de derecha a izquierda, de arriba hacia abajo, etcétera.

Es un elemento que representa cantidades en las que además de un valor numérico, hay una dirección y un sentido, como por ejemplo la fuerza o la velocidad. Los vectores se representan con una flecha.

La línea sobre la que actúa la fuerza. Puede ser vertical, horizontal o inclinada. En el vector, está representada por la línea recta entre el punto inicial y la flecha.