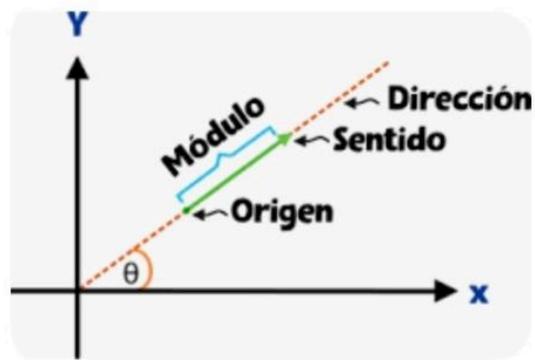


Qué son los vectores? Los vectores son segmentos de una línea recta que están orientados dentro de un plano bidimensional o tridimensional, también conocido como un espacio vectorial.



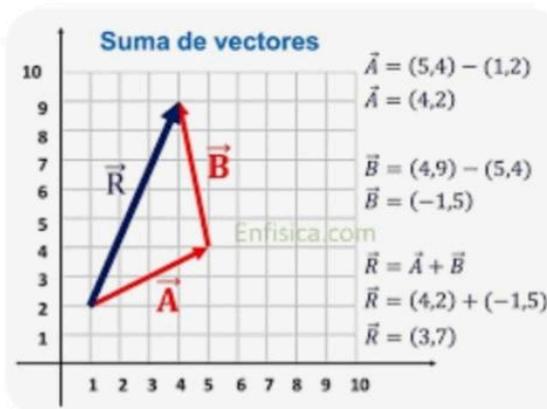
Características de un vector
 Dirección. Definida como la recta sobre la cual se traza el vector, continuada infinitamente en el espacio.

Módulo o amplitud. La longitud gráfica que equivale, dentro de un plano, a la magnitud del vector expresada numéricamente.

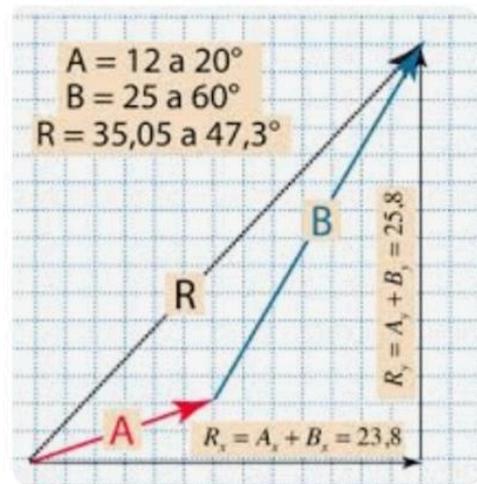
Sentido. ...

Punto de aplicación. ...

Nombre o denominación.



Qué es un vector y un escalar? Los escalares y los vectores son dos tipos de cantidades que se usan en física y matemáticas. Los escalares son cantidades que solo tienen magnitud (o tamaño), mientras que los vectores tienen tanto magnitud como dirección.



El vector suma o vector resultante será aquél que une el extremo inicial del primer vector con la punta del último; medimos la longitud, el ángulo y determinamos la magnitud mediante la escala utilizada.

