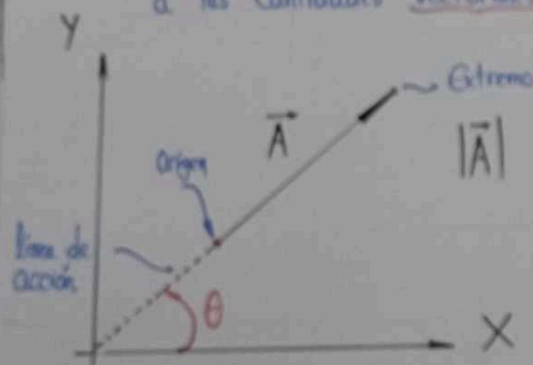


## Análisis Vectorial

Vector: Segmento de recta Orientado, que sirve para representar a las Cantidades Vectoriales.



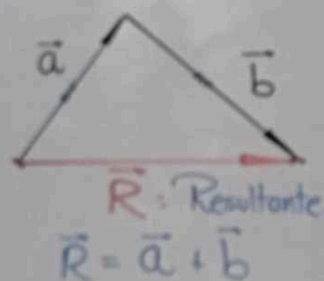
1. Módulo: Es el Valor, o Tamaño que posee dicho Vector.

2. dirección: Es un ángulo, formado por el eje  $x$  con la línea de acción.

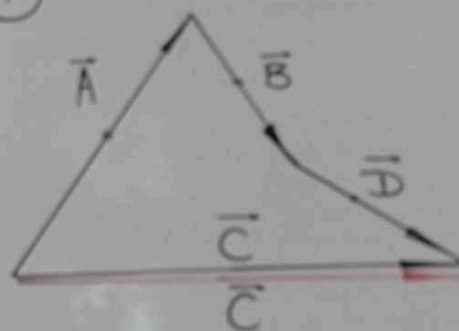
3. Sentido: Orientación del Vector en el Espacio.

## Operaciones en Vectores

① Método del Triángulo.

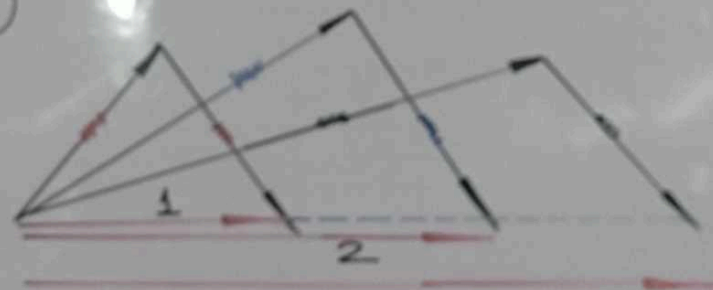


①



$$R = 2C$$

②

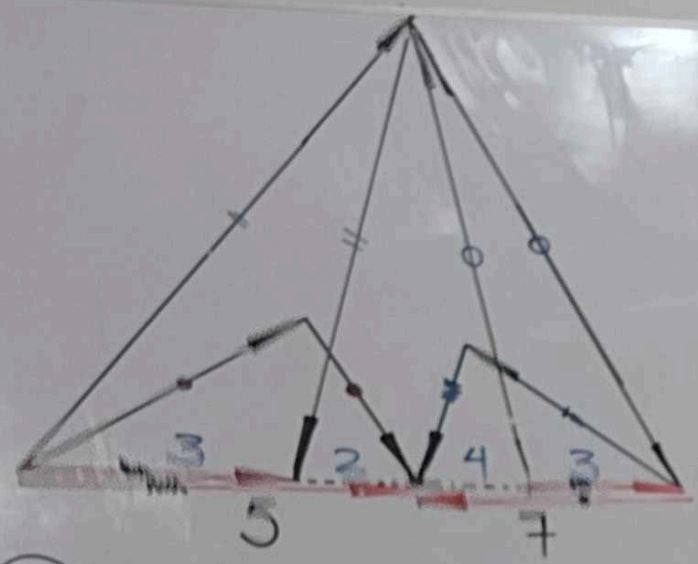


$$R = 6$$

③

BS  
SPAN

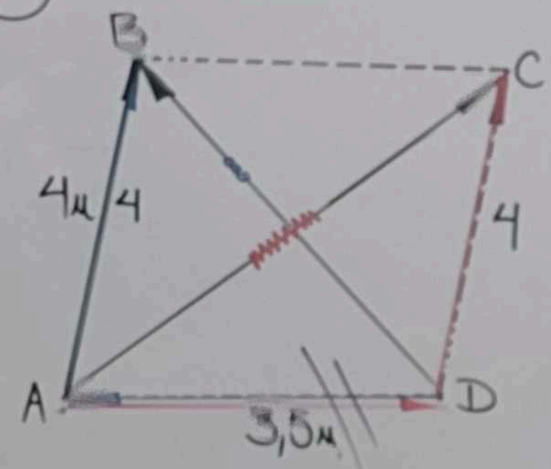
③



$$R = 11 - 7$$

$$R = 4$$

④



$$R = 12$$

