

Guía No. 4 - Unidad No. 2 - Ciclo Escolar 2021

Curso: **Ciencias Naturales**

Docente: **Lídice Avalos**

Grado y Sección: **Tercero Básico "A" y "B"**

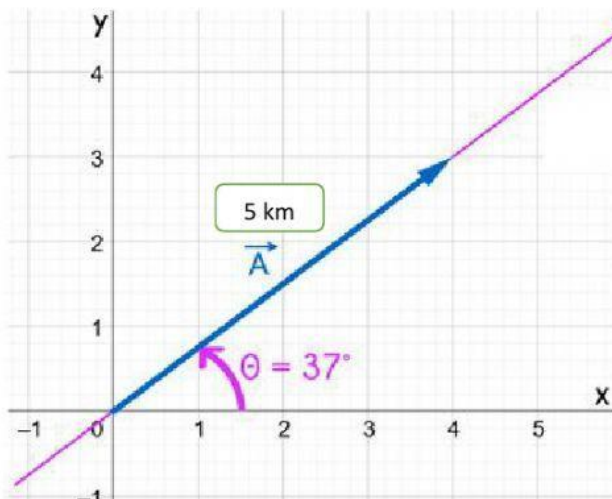
Nombre completo: \_\_\_\_\_

**Instrucciones generales:** Realice lo que se le pide en cada inciso escribiendo su respuesta en el espacio indicado.

**Serie I:** Observe el video que encuentra a continuación. En él encontrará la explicación del tema que se evalúa en la guía.

**Serie II:** Calcule las componentes rectangulares de los siguientes vectores. Escriba su respuesta en los espacios correspondientes a cada componente.

1.

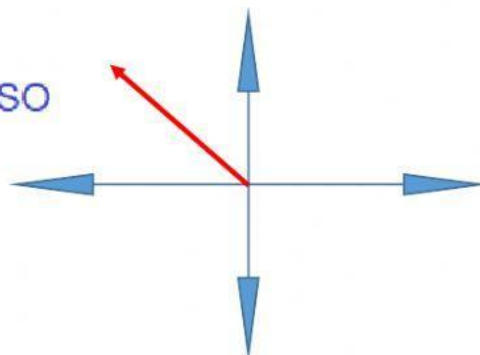


$A_x =$

$A_y =$

2.

$B = 15 \text{ m a } 60^\circ \text{ SO}$

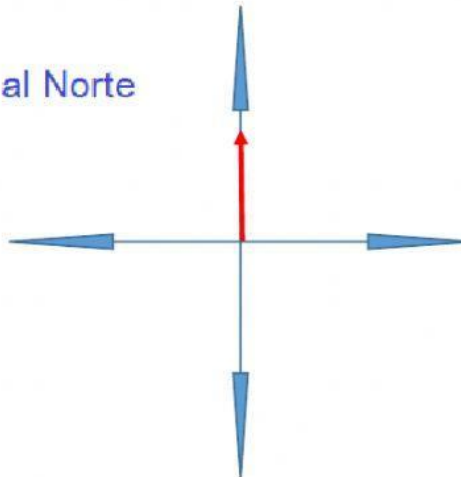


$B_x =$

$B_y =$

3.

$C = 150 \text{ km al Norte}$



$C_x =$

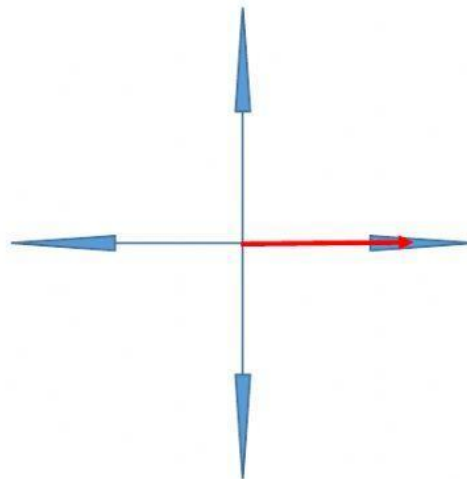
$C_y =$

4.

$D = 25 \text{ millas al Este}$

$D_x =$

$D_y =$



5.  $E = 50 \text{ N. a } 70^\circ \text{ SE}$

$E_x =$

$E_y =$

