



Nombre de alumno:

Teresa Méndez Pérez

Nombre del profesor:

Aldo Irecta Nájera

Nombre del trabajo:

Ejercicios

PASIÓN POR EDUCAR

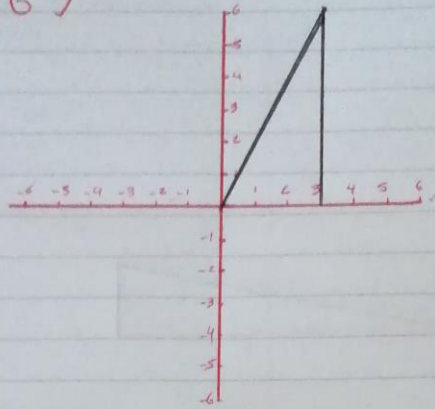
Materia:

Calculo vectorial

Grado: 3 cuatrimestre

Comitán de Domínguez Chiapas a 01 de julio de 2020.

$$1 = (3, 6)$$



$$|\vec{v}| = \sqrt{x^2 + y^2}$$

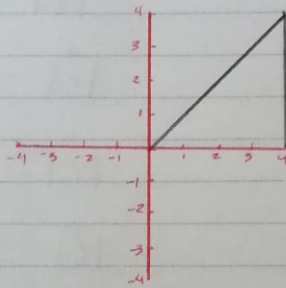
$$|\vec{v}| = \sqrt{3^2 + 6^2}$$

$$|\vec{v}| = \sqrt{9 + 36}$$

$$|\vec{v}| = \sqrt{45}$$

$$|\vec{v}| = 6.7$$

$$2 = (4, 4)$$



$$|\vec{v}| = \sqrt{x^2 + y^2}$$

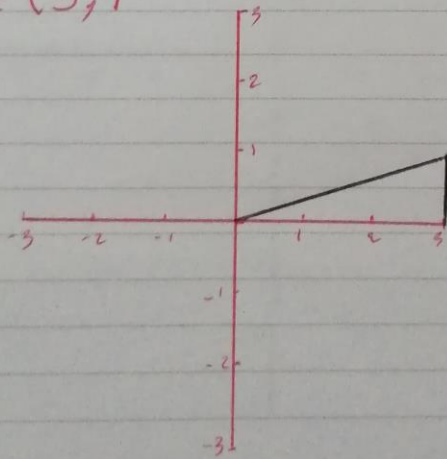
$$|\vec{v}| = \sqrt{4^2 + 4^2}$$

$$|\vec{v}| = \sqrt{16 + 16}$$

$$|\vec{v}| = \sqrt{32}$$

$$|\vec{v}| = 5.65$$

$$3 = (3, 1)$$



$$|\vec{v}| = \sqrt{x^2 + y^2}$$

$$|\vec{v}| = \sqrt{3^2 + 1^2}$$

$$|\vec{v}| = \sqrt{9 + 1}$$

$$|\vec{v}| = \sqrt{10}$$

$$|\vec{v}| = 3.16$$