

UNIDAD EDUCATIVA FISCAL ISMAEL PÉREZ PAZMIÑO

Nombre: _____ Fecha: _____

Curso: _____

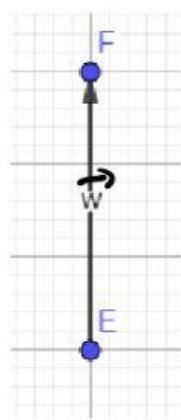
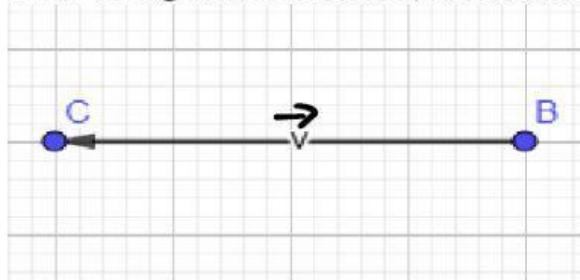
Docente: Ing. Andrés González T, Mgtr.

MATEMÁTICA: VECTORES_GRÁFICA Y MAGNITUD, NORMA O MÓDULO

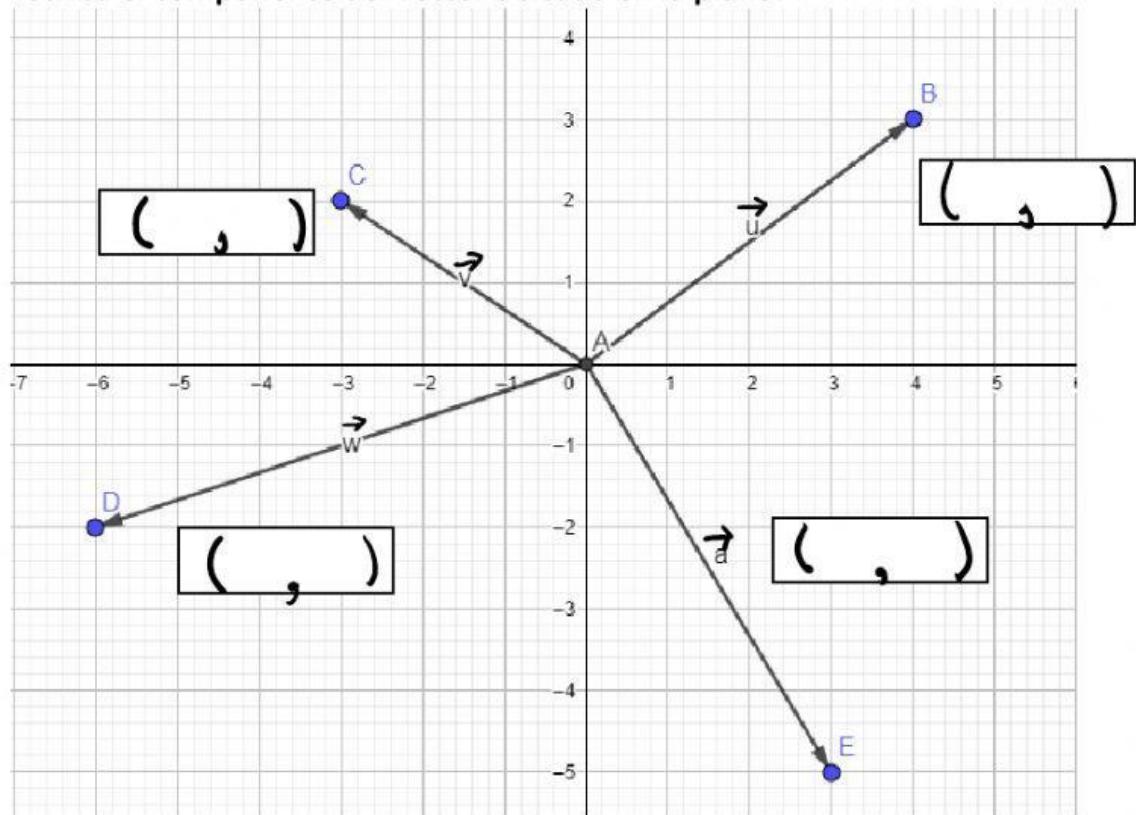
En base al video observado. Realice las actividades propuestas:



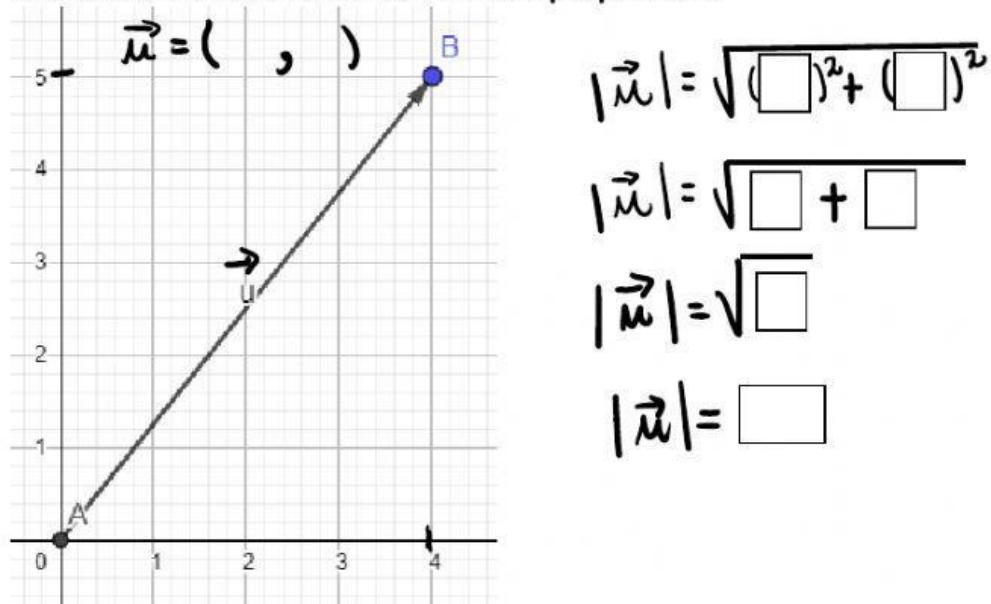
1. Dado los siguientes vectores, determine la magnitud de cada vector:

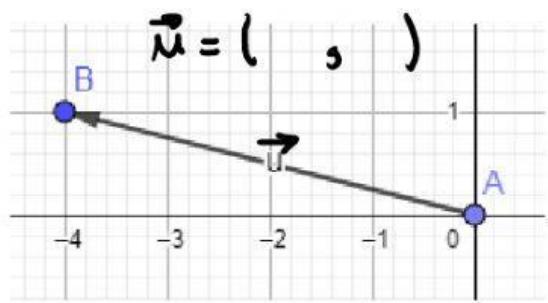


2. Escriba el componente del vector ubicado en la plano:



3. Determine el Módulo de los vectores propuestos:





$$|\vec{u}| = \sqrt{(\square)^2 + (\square)^2}$$

$$|\vec{u}| = \sqrt{\square + \square}$$

$$|\vec{u}| = \sqrt{\square}$$

$$|\vec{u}| = \square$$