



Guía Vectores

Resuelva en su cuaderno los siguientes ejercicios.

1.- Dibuje en un plano cartesiano el vector y determine su módulo.

$$\vec{V1} = 4m\hat{i} + 2m\hat{j}$$

$$\vec{V2} = -8m\hat{i} + 2m\hat{j}$$

$$\vec{V3} = 7m\hat{i} - 6m\hat{j}$$

$$\vec{V4} = 10m\hat{i} + 5m\hat{j}$$

$$\vec{V5} = -14m\hat{i} + 8m\hat{j}$$

$$\vec{V6} = 2m\hat{i} + 1m\hat{j}$$

$$\vec{V7} = 6m\hat{i} - 1m\hat{j}$$

$$\vec{V8} = 9m\hat{i} + 10m\hat{j}$$