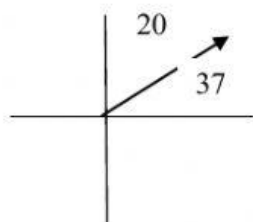


**Profesor: Marco Flores****Curso: Física****Año: 3ro****Semana: 2****Tema: MRU****Fecha: 25/03/2021**

Calcula las componentes del vector resultante



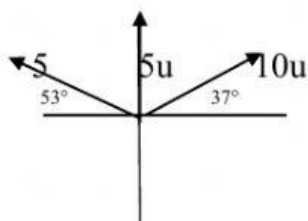
a) 16 u y 12 u

b) 20 u y 16 u

c) 5 u y 4u

d) 4k y 3k

Calcula las componentes del vector resultante



a) 8 u y 4 u

b) 3u y 4u

c) 11u y 15 u

Para calcular la componente x de un vector se emplea la formula  
 $V_x = V \cos \theta$

Para calcular la componente de y de un vector se emplea la formula  
 $V_y = V \sin \theta$