

12. Dados los vectores $P = (1,5)$ y $H = (5,2.9)$. ¿Cuál de los vectores tiene una dirección de 30° ?
a) H b) P c) Los dos. d) Ninguno.

13. Dado los vectores $P = (4,3)$ y $H = (5,3)$. ¿Cuál de los vectores tiene como módulo 25?
a) P y H b) Ninguno de los dos. c) H d) P

14. Pasa por los puntos $\vec{A} = (2, -3)$ y $\vec{B} = (-3, -5)$, siendo $K_1 = 3$, $K_2 = 5$, determine $3\vec{A} + 5\vec{B} =$
a) $\vec{A} + B(-9, -34)$ b) $\vec{A} + B(9, -34)$ c) $\vec{A} + B(-9, 34)$ d) $\vec{A} + B(9,34)$

“Si el cristianismo es falso, no es importante. Si es cierto, es infinitamente importante. Lo único que no puede ser es medianamente importante” — C.S. Lewis.