

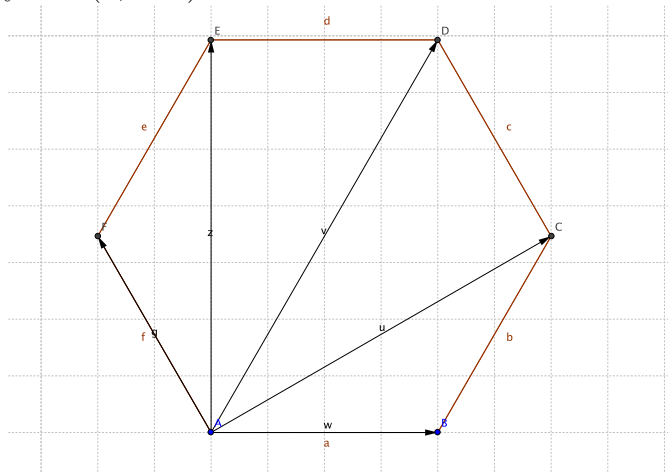
Geometría Analítica I

TRABAJO 16

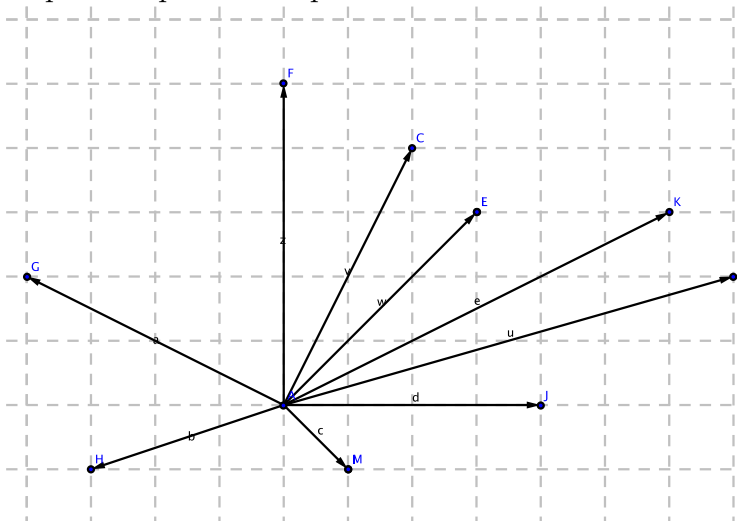
Prof. Pablo Barrera

Viernes 27 de septiembre, 2013

Problema 1 La figura de abajo es un hexágono. Dado los vectores $\vec{g} = (-1, 1.73)$, $\vec{w} = (2, 0)$, $\vec{z} = (0, 3.46)$. Exprese esos vectores en términos de $\vec{u} = (3, 1.73)$ y $\vec{v} = (2, 3.46)$



Problema 2 En la siguiente figura, tienen los vectores formados $\vec{a} = (-4, 2)$, $\vec{b} = (-3, -1)$, $\vec{c} = (1, -1)$, $\vec{d} = (4, 0)$, $\vec{e} = (6, 3)$; y los vectores $\vec{u} = (7, 2)$ y $\vec{v} = (2, 4)$. Exprese el primer bloque de vectores en términos de \vec{u} y \vec{v} .



Fecha de entrega: Lunes 30 de septiembre, 2013