

**1.- EJERCICIO DE SISTEMA DIÉDRICO (4 PUNTOS).**

**(OBLIGATORIO uno de los dos ejercicios de DIÉDRICO)**

Dados los puntos A(-20, 10, 20) , B(20, 40, 20) y C(20, 20, 40) se pide:

1.- Dibujar las trazas del plano definido por los puntos.

2.- Dibujar las proyecciones del cuadrado cuya diagonal mide 80 mm. El cuadrado está contenido en el plano, una diagonal está en el primer bisector y un vértice en el plano de proyección horizontal.

Colocar el origen de coordenadas en el centro de la hoja y la orientación en vertical.

J. A. MARÍN GARRIDO  
<http://jamgpa.com>  
[jamgpa@hotmail.es](mailto:jamgpa@hotmail.es)

FECHA: <u>Junio 2024</u>	ALUMNO / A : _____	
EJERCICIO Nº: <u>1 (Bloque 2)</u>	EvAU Navarra 2023-2024 (Extraordinaria)	