

## 2.- EJERCICIO DE SISTEMA DIÉDRICO (4 PUNTOS).

(OBLIGATORIO uno de los dos ejercicios de DIÉDRICO)

Los puntos A(-50, 30, 30) y B(-35, 60, 15) definen el lado de un cuadrado de vértices ABCD.

- 1.- Dibuja las proyecciones del cuadrado sabiendo que el vértice C, situado junto al vértice B, se encuentra a una cota de 30 mm y con el mayor alejamiento posible.
- 2.- Este cuadrado es la base de un HEXAEDRO regular. Los otros cuatro vértices del HEXAEDRO están situados lo más alto posible. Dibujar sus proyecciones.

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

FECHA: Junio 2022

ALUMNO / A : \_\_\_\_\_

EJERCICIO Nº: 2 (Bloque 2)

EvAU Navarra 2021-2022 (Extraordinaria)