

SIMULACRO DE EXAMEN - DOVELA ACADEMIA

Grupo CAT · Enero de 2024



EJERCICIO 2

SISTEMA DIÉDRICO DIRECTO

Determina la proyección horizontal del triángulo ABC sabiendo que pertenece a un plano perpendicular a la recta r , definida por los puntos M y N. Indica la recta de máxima pendiente del plano que pasa por el punto C.

Coordenadas: A(90, ?, 150), B(125, -85, 180), C(150, ?, 120), M(25, -40, 160), N(85, -100, 130)

A4 vertical | Sitúa los puntos coordenados a partir del punto O (0,0,0) en la esquina inferior izquierda del papel

M_2
x

A_2
x

N_2
x

N_x

B_2
x

C_2
x

B_x

M_x