

| | | | | | |
|-------------|-------------|---------|---------|--------|-------|
| AP. PATERNO | AP. MATERNO | NOMBRES | CÓDIGO: | FIRMA: | NOTA: |
|-------------|-------------|---------|---------|--------|-------|

1. Complete las proyecciones principales de los puntos A, B y C que están contenidos en los planos Frontal, Horizontal y de Perfil respectivamente y los pliegues correspondientes, sabiendo que: C esta 3 cm detrás y 6 cm a la derecha de A, B esta 2 cm por arriba, 2 cm más al Este y 2 cm detrás de A y que la cota de C es de 3 cm. Escala por determinar.

+
B_F

C_F⁺

2.

A₁B₁
+

+
A_F

+
A₃

+
B₃

| | | | | | |
|-------------|-------------|---------|---------|--------|-------|
| AP. PATERNO | AP. MATERNO | NOMBRES | CÓDIGO: | FIRMA: | NOTA: |
|-------------|-------------|---------|---------|--------|-------|

2. Complete las proyecciones sucesivas de los puntos A y B en las vistas F, H, 1, 2 y 3 y los pliegues correspondientes, sabiendo que B esta 25 cm a la izquierda de A, que la cota de A es 15 cm, la distancia de A al plano 1 es mayor que su alejamiento y la suma de ambos es 80 cm, la distancia de A al plano 3 es menor que la de B y que el plano 1 determina 120° con el plano Frontal.
Escala 1:10
3. Dada las vistas H, F y P de un sólido, determine y dibuje la proyección isométrica del sólido.
Escala Natural.

