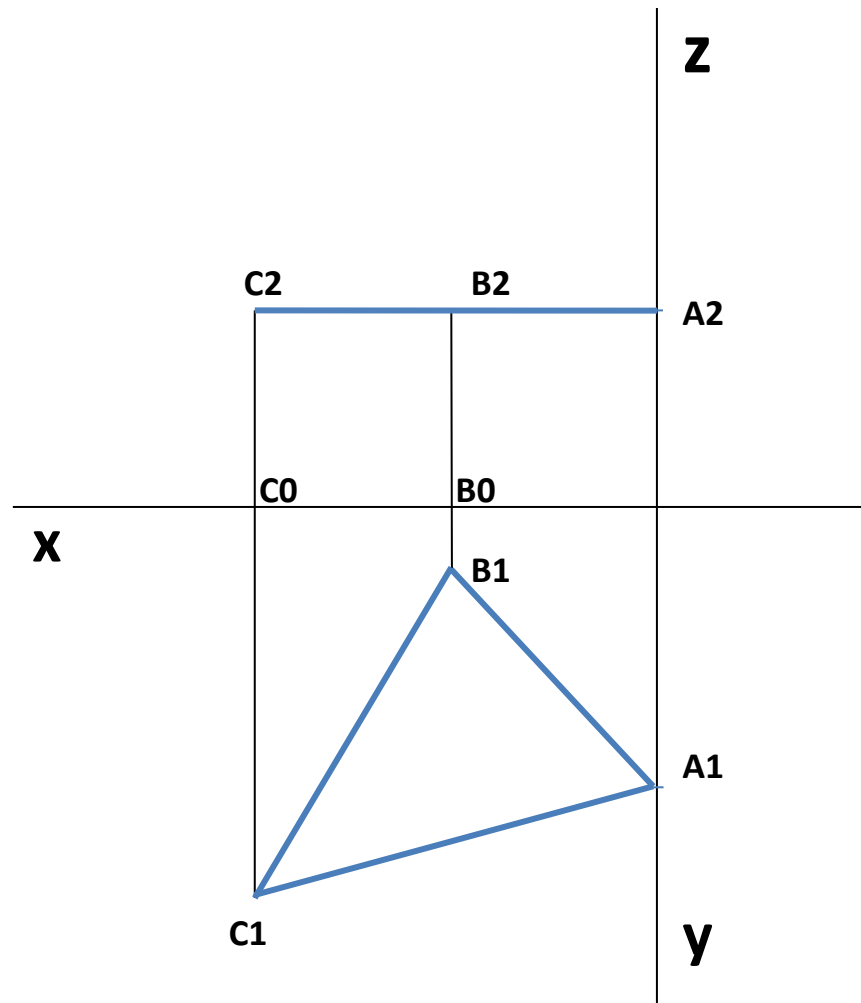


GEOMETRIA DESCRITIVA – A

Unidade de trabalho:
Figuras Planas

Exercícios
23.11.11

1- Represente pelas suas projecções um triângulo [ABC] paralelo a v_0 ,
sabendo que está definido pelos pontos A (0; 4;3) B (3;1;3) e C (6;6;3)



3 - È dado um pentágono regular [P Q R S T], situado no 1º quadrante e contido num plano frontal φ_0 . Sabe-se que a circunferência circunscrita ao pentágono tem 4 cm de raio e o seu centro é o ponto O (3,5), o vértice P, do pentágono, é o seu vértice mais à esquerda e o lado que lhe é oposto é vertical. Q é o vértice de maior cota do pentágono. Desenhe as projecções do pentágono.

