

1ª Lista de Exercícios: Representação de pontos

Para cada caso abaixo representar em épura as projeções do triângulo ABC e indicar a qual diedro cada ponto pertence (1unid=1cm).

- a) (A) [1 ; 2 ; 2]
(B) [3 ; 2 ; 5]
(C) [4 ; 2 ; 1]



- b) (A) [1 ; 3 ; 3]
(B) [3 ; 1 ; 3]
(C) [4 ; 4 ; 3]



- c) (A) [1 ; 3 ; 3]
(B) [3 ; -2 ; 3]
(C) [4 ; 4 ; 3]



- d) (A) [1 ; 3 ; -1]
(B) [3 ; -3 ; 3]
(C) [4 ; 4 ; 3]

- e) (A) [1 ; 1 ; 3]
(B) [4 ; -4 ; 3]
(C) [4 ; 1 ; 1]

- f) (A) [1 ; 2 ; 3]
(B) [3 ; -3 ; 3]
(C) [3 ; -3 ; -3]

- g) (A) [1 ; 2 ; -2]
(B) [3 ; -2 ; 2]
(C) [5 ; 0 ; 0]
