

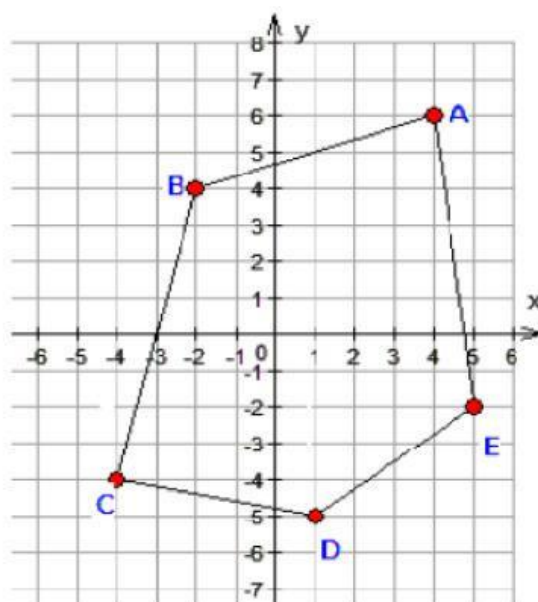
Nome: _____

DESCRIPTOR

D9 - Interpretar informações apresentadas por meio de coordenadas cartesianas

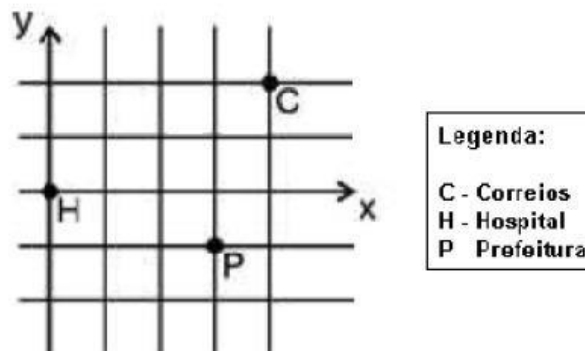
Assinale a melhor alternativa:

1- Marque a opção que contém os pontos A, B, C, D e E, nesta ordem:



- (A) (6, 4); (-2, 4); (-4, -4); (1, -5) e (5, -2)
- (B) (4, 6); (-2, 2); (-4, -4); (1, 4) e (5, -2)
- (C) (4, 6); (-2, 2); (-4, -4); (1, -5) e (5, -2)
- (D) (6, 4); (4, -2); (-4, -4); (-5, 1) e (-5, 2)

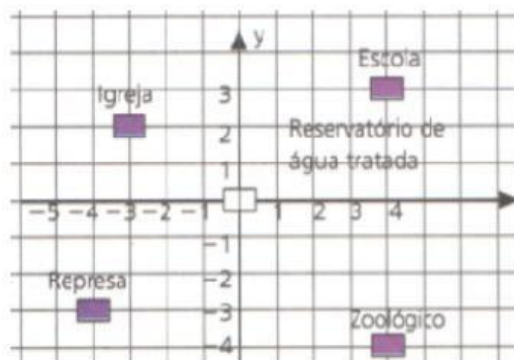
2- Na figura abaixo, três pontos importantes da cidade estão localizados no plano cartesiano.



Em qual das opções abaixo encontram-se os três pontos C, H e P, nessa ordem ?

- (A) C(0,0) ; H(4,2) ; P(3, 1)
- (B) C(2,4) ; H(0,0) ; P(1,3)
- (C) C(4,2) ; H(0,0) ; P(3, 1)
- (D) C(2,4) ; H(0,0) ; P(3, 1)

3- O par ordenado de números que representa a represa é:



- A) (-5, -3)
- B) (-3, -4)
- C) (5, -3)
- D) (-4), -3)

4- A figura seguinte nos mostra uma parte de uma cidade e um sistema de referência indicado por letras e números. Vamos combinar que a letra deve ser o primeiro elemento do par, e o número deve ser o segundo elemento.

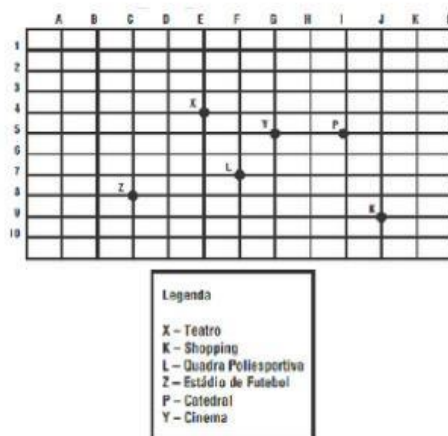


Observando o quadro qual é a localização do menino andando de bicicleta.

- (A) (7, G)
- (B) (G, 7)
- (C) (10, F)
- (D) (G, 5)



5- Observe a figura:



No esquema acima, estão localizados alguns pontos de uma cidade. A coordenada (5, G) localiza:

- (A) a catedral.
- (B) a quadra poliesportiva.
- (C) o teatro.
- (D) o cinema.