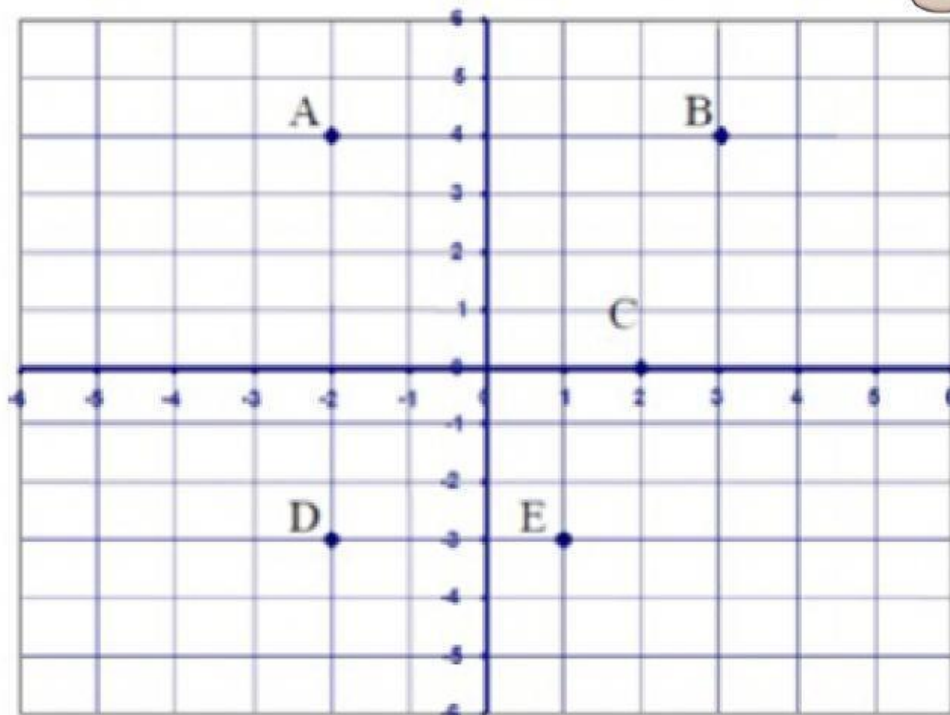


ESCOLA: _____
PROFESSOR (A): _____ DATA: ____/____/____
ALUNO (A): _____ SÉRIE: _____

Plano Cartesiano

OBSERVE O PLANO CARTESIANO ABAIXO:



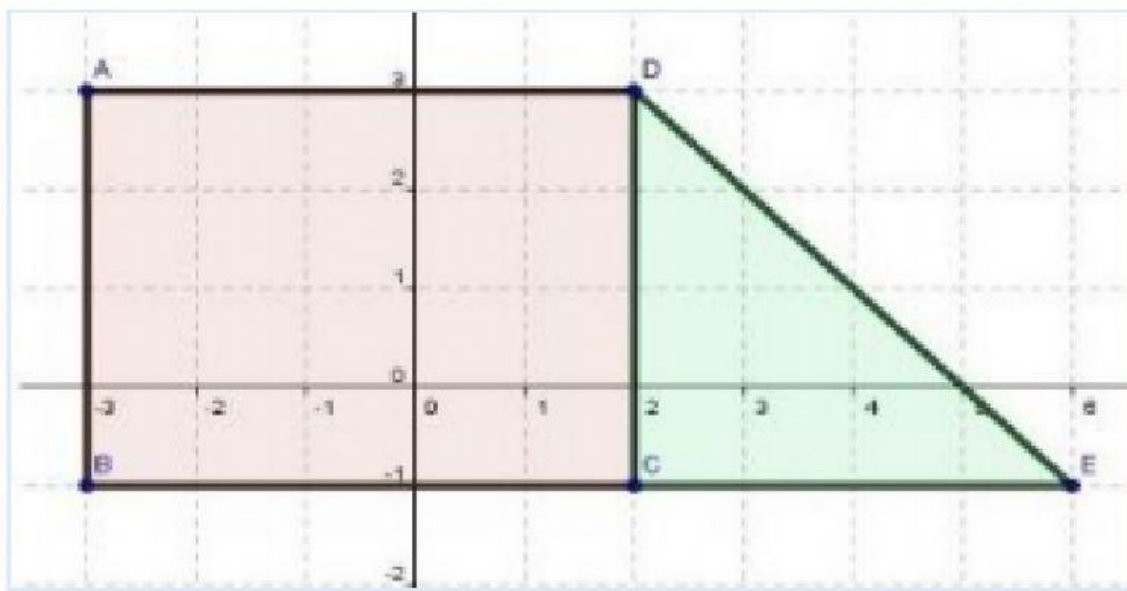
1- AGORA, LIGUE AS COORDENADAS CORRESPONDENTES A CADA PONTO NO PLANO CARTESIANO:

A	$(-2, -3)$
B	$(1, -3)$
C	$(-2, 4)$
D	$(3, 4)$
E	$(2, 0)$

2- QUE FIGURA IRÁ FORMAR SE LIGAR OS PONTOS A, B Ee C?



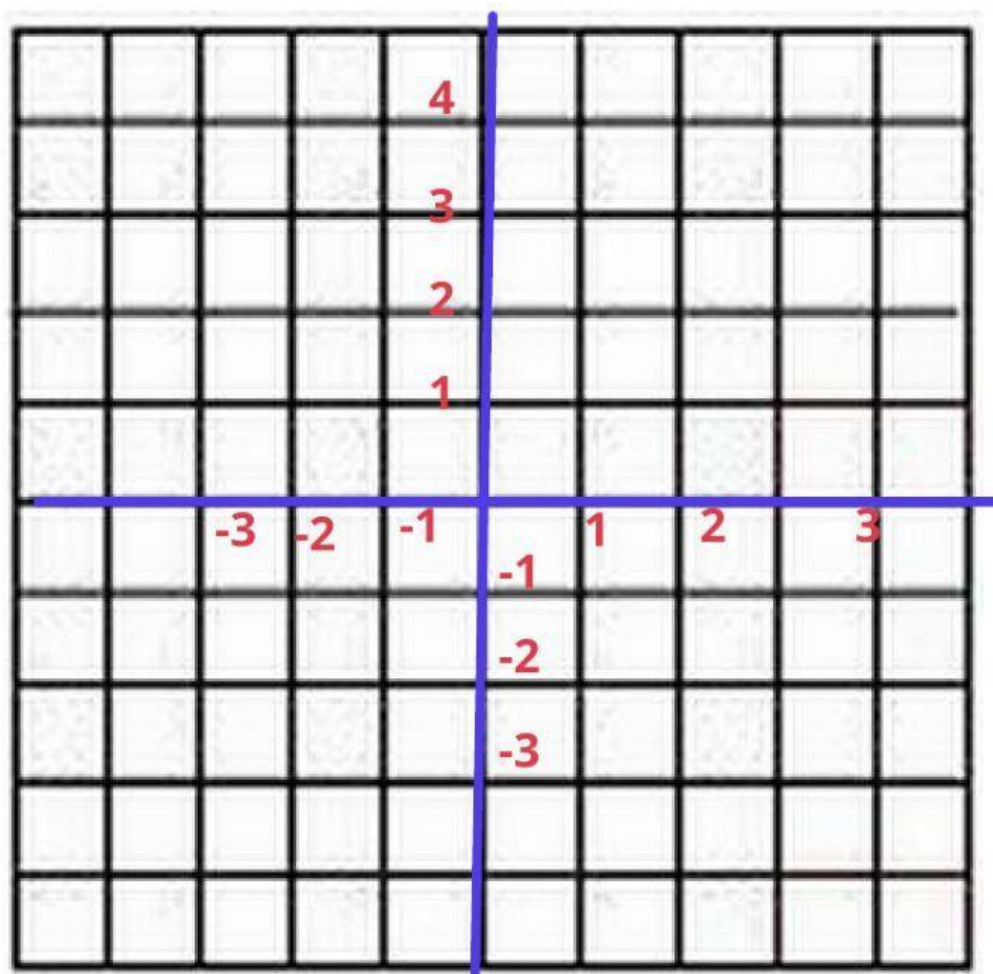
Observe a figura e selecione (V) ou (F) conforme a afirmação seja verdadeira ou falsa: (considere cada lado do quadradinho igual a 1cm)



- () O quadrilátero ABCD tem 20cm^2 de área.
- () O perímetro do retângulo ABCD é 10cm.
- () A área do triângulo CDE é 8cm^2 .
- () O perímetro do triângulo CDE é $(8 + 4\sqrt{2})\text{cm}$.
- () A perímetro do trapézio ABED é 22cm.
- () As coordenadas do ponto D são (2, 3).
- () As coordenadas do ponto E são (-1, 6).



Arraste o ponto correspondente a cada par de coordenadas que se apresenta na tabela abaixo:



PONTOS	COORDENADAS
A	$(-2, -1)$
B	$(0, 2)$
C	$(-3, 0)$
D	$(2, 2)$

