



## MATEMÁTICA

NOME: \_\_\_\_\_ 7º ANO

### ATIVIDADE

**ORIENTAÇÃO PARA REALIZAÇÃO DA ATIVIDADE: SISTEMA CARTESIANO E COORDENADAS DE UM PONTO:** O aluno deverá escrever no caderno a atividade, o título da atividade, a data, o exercício e a resolução. Ler a comanda e responder no caderno

**O ALUNO DEVERÁ COPIAR E RESOLVER OS EXERCÍCIOS NO CADERNO.**

1- Construa um sistema de coordenadas em uma folha de papel quadriculado e represente os seguintes pontos:

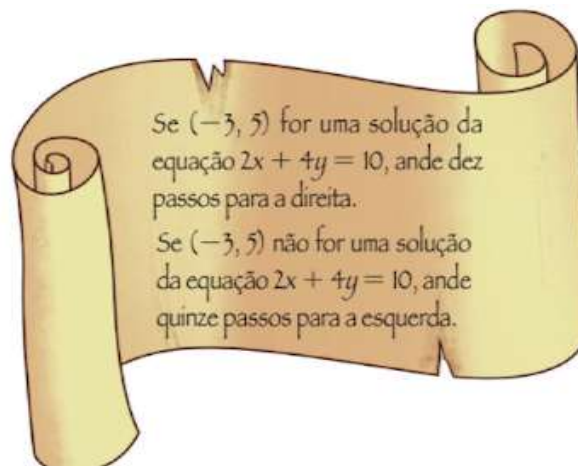
a) A (-3, 3)	b) B (-3, -3)	c) C (3, -3)	d) D (3, 3)
--------------	---------------	--------------	-------------

Se unirmos os pontos A e B, B e C, C e D, D e A por segmentos, obteremos um polígono. Que polígono é esse?

2- Verifique se o par ordenado (2, 5) é solução da equação  $6x - 2y = 2$ .

RESOLUÇÃO:

3- Gabriela e Vinícius estavam brincando de caça ao tesouro com seus primos. A primeira pista que os dois encontraram era:



O que Gabriela e Vinícius devem fazer para procurar o tesouro?

RESOLUÇÃO: