

Nome: _____ Nº: _____

Série: _____

Atividade diagnóstica

- 1) Determine a altura de um triângulo isósceles de base 6 cm e lados 5 cm. Resp. _____
- 2) A área de um quadrado é igual a 36 cm^2 , determine:
 - a) A medida do lado desse quadrado: Resp.: _____ .
 - b) O perímetro desse quadrado. Resp.: _____ .
- 3) A medida da diagonal de um retângulo com medidas: largura igual a 6 e comprimento igual a 8 é: Resp.: _____ .
- 4) Classifique as figuras quanto ao número de ângulos que elas possuem, arrastando o nome correspondente.



Triângulo

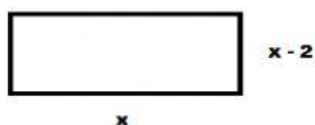
Quadrado

Hexágono

Retângulo

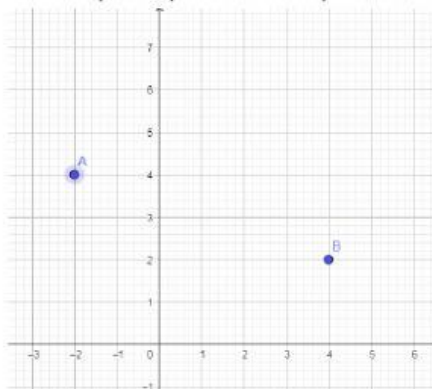
Pentágono

- 5) Escreva uma expressão para o cálculo da área do retângulo abaixo em função de x .



Resposta: _____

- 6) Identifique o quadrante do ponto A e do ponto B e escreva as coordenadas desses pontos.



Ponto A: _____ quadrante

Coordenadas de A (,)

Ponto B: _____ quadrante

Coordenadas de B (,)