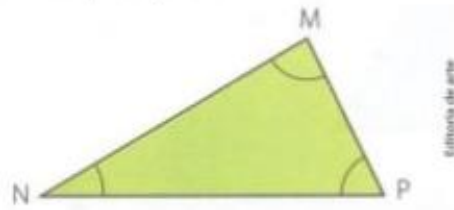


Revisão Geometria – 6º Ano

1 - Observe o triângulo da figura abaixo, complete o que se pede.



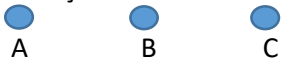
- a) Os pontos M, N e P são os _____ do triângulo.
- b) Os ângulos internos do triângulo são expressos por _____, _____ e _____
- c) Os lados do triângulo são os segmentos _____, _____ e _____

2 - Dê o nome do triângulo que tem:

- a) Três lados com medidas diferentes. _____
- b) Um ângulo obtuso. _____
- c) Três lados congruentes. _____
- d) Três ângulos de 60° . _____
- e) Dois lados com a mesma medida. _____
- f) Um ângulo reto. _____

3 - Observe as duas situações abaixo. Em qual delas os pontos são vértices de um triângulo? JUSTIFIQUE:

1ª Situação:



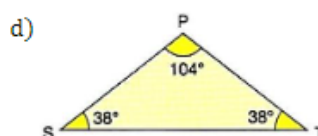
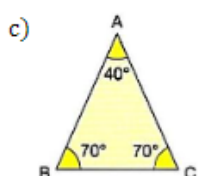
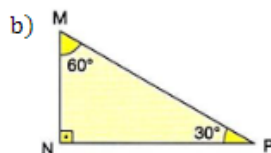
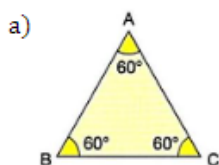
2ª Situação:



4 - Faça o que se pede:

2. As medidas dos lados de um triângulo são 17 cm, 25 cm e 17 cm. Esse triângulo é isósceles, escaleno ou equilátero?

3. Observando os triângulos seguintes, classifique-os quanto às medidas dos seus lados e dos seus ângulos:



5 - Considere as seguintes proposições:

- 1- Todo quadrado é um losango;
 - 2- Todo quadrado é um retângulo;
 - 3- Todo retângulo é um paralelogramo;
- Pode-se afirmar que:

- (A) Só uma é verdadeira.
- (B) Todas são verdadeiras.
- (C) Só uma é falsa.
- (D) todas são falsas.

6 - Complete com V para Verdadeiro e F para Falso:

- a) () Pode-se considerar o quadrado como um caso particular de um retângulo em que todos os lados têm o mesmo comprimento.
- b) () Todo quadrado possui quatro ângulos de 90° , e todos os lados são iguais entre si.
- c) () Todo retângulo é losango e quadrado.
- d) () Todo losango é retângulo e quadrado.
- e) () Todo quadrado é retângulo e losango

7) Observe a figura abaixo, nomeie seus vértices, desenhe suas diagonais, e em seguida, coloque seus nomes:



Nomes: _____

Todas as diagonais ficarão na parte de dentro da figura? Por que?

8) Complete:

- a) Retângulo é todo quadrilátero que possui _____
- b) Losango é todo quadrilátero que possui _____
- c) Paralelogramo é todo quadrilátero que apresenta _____
- d) Trapézio é todo quadrilátero que apresenta _____