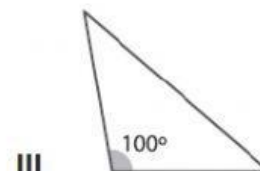
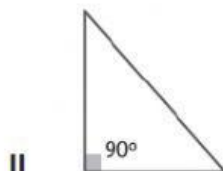
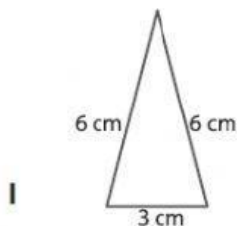


TRIÂNGULOS 5.2

1) Observa as figuras e completa as frases:



a) Quanto aos lados, o triângulo I é

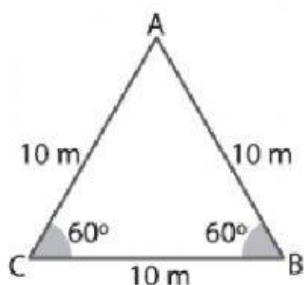
porque tem

Quanto aos ângulos, o triângulo II é

porque tem

Quanto aos ângulos, o triângulo III é

porque tem



2) Considera o triângulo da figura.

Podemos afirmar que $[ABC]$ é

quanto aos lados e

quanto aos

ângulos.

A amplitude do ângulo A é

3) Considera o triângulo isósceles $[DEF]$ apresentado na figura.

a) A amplitude do ângulo $\widehat{EDF}$ é igual a

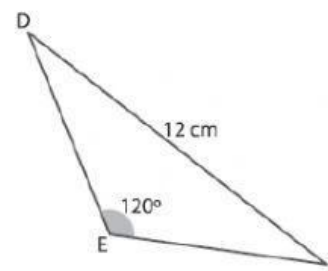
b) O lado maior é o lado

c) De acordo com os ângulos, trata-se de um triângulo

d) Sabendo que o perímetro do triângulo é 20cm ,

então $\overline{ED} =$

e $\overline{EF} =$



4) Considera o triângulo $[ABC]$ e completa:

- a) O maior lado do triângulo é []
- b) A amplitude do ângulo BCA é de
- c) O menor lado do triângulo é []
- d) Trata-se de um triângulo (de acordo com os
lados) (de acordo com os ângulos)



5) Do triângulo $[DEF]$, apresentado na figura , podemos afirmar que o ângulo com maior amplitude é o ângulo $\hat{D}$ e o ângulo com menor amplitude é o ângulo $\hat{F}$.

Trata-se de um triângulo

