

Questão 1

Responda.

a) O que é um triângulo equilátero?

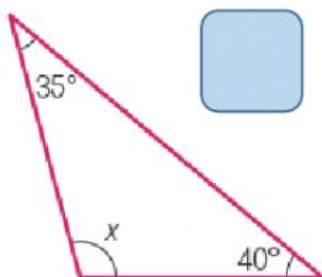
b) O que é um triângulo isósceles?

c) Como são os ângulos de um triângulo isósceles?

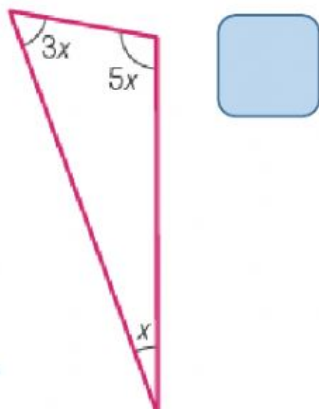
Questão 2

Determine x em cada um dos triângulos.

a)



b)

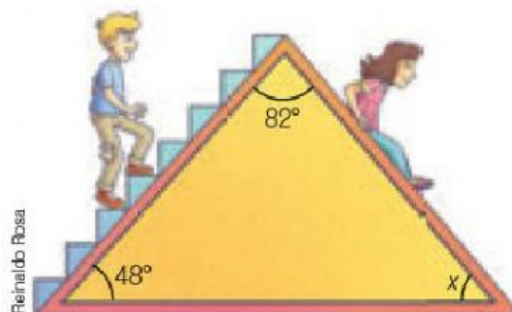


Questão 3

Dois ângulos de um triângulo medem, respectivamente, 27° e 41° . Quanto mede o terceiro ângulo?

Questão 4

Observe a figura e responda:

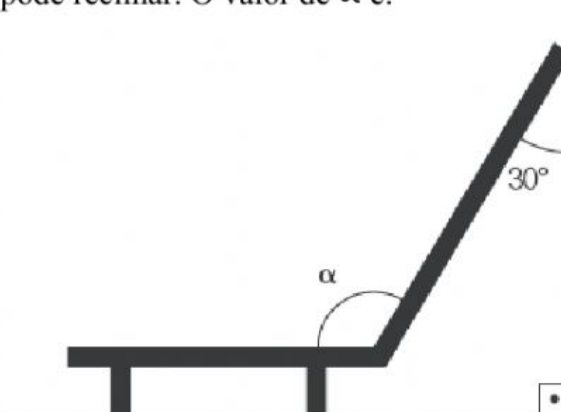


a) Qual é o valor de x ?

b) Classifique o triângulo quanto aos ângulos.

Questão 5

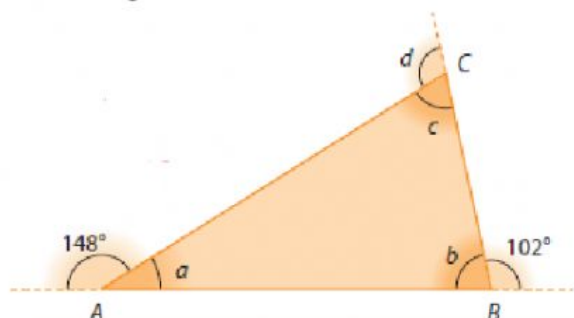
(Saresp) O encosto da última poltrona de um ônibus, quando totalmente reclinado, forma um ângulo de 30° com a parede do ônibus (veja a figura abaixo). O ângulo a na figura abaixo mostra o maior valor que o encosto pode reclin. O valor de a é:



- a) 50°
- b) 90°
- c) 100°
- d) 120°

Questão 6

Determine as medidas a , b , c e d no triângulo ABC a seguir.



Todos os seus sonhos podem se tornar realidade se você tem coragem para persegui-los.

– Walt Disney