

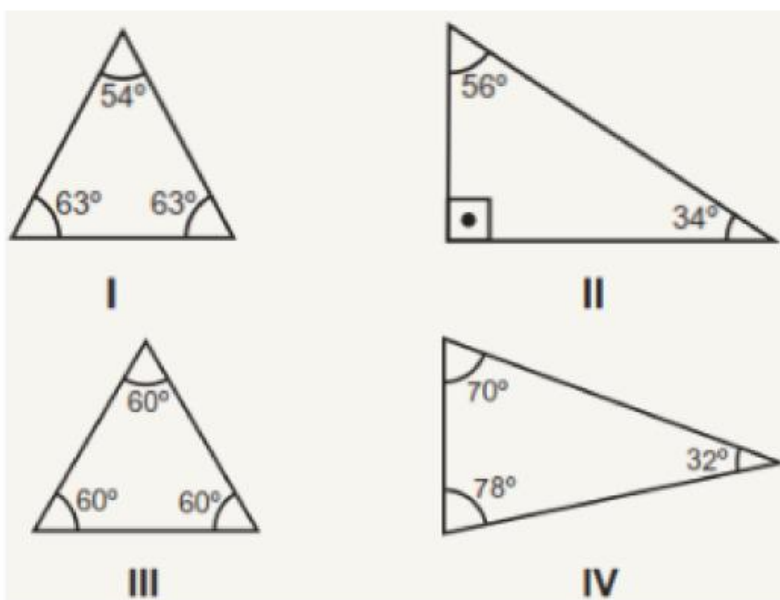
Nome: _____

DESCRIPTOR

DD3 - Identificar propriedades de triângulos pela comparação de medidas de lados e ângulos.

Assinale a melhor alternativa:

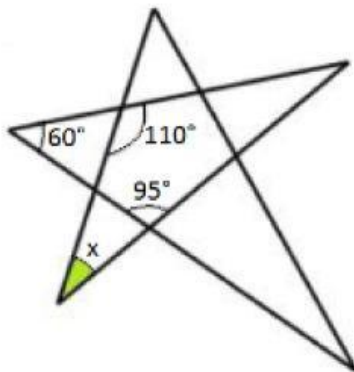
Observe os triângulos abaixo.



1- Qual desses triângulos é equilátero?

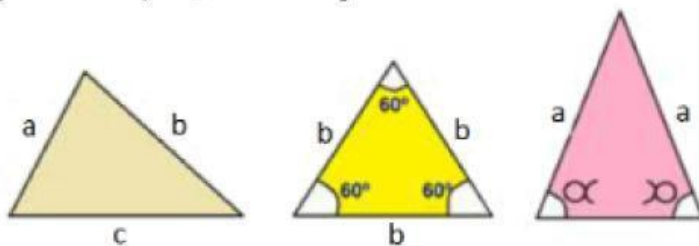
- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV

2- Na figura abaixo, o valor de X é



- (A) 45°
- (B) 55°
- (C) 35°
- (D) 65°

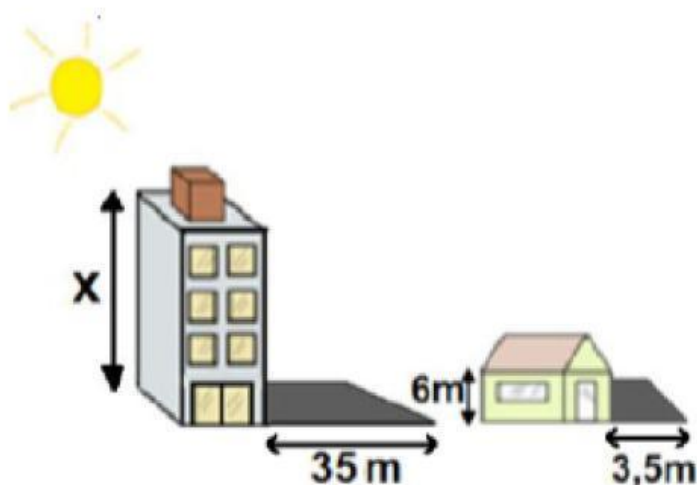
Observe as figuras.



3- Quanto aos lados das figuras acima podemos afirmar que os triângulos são respectivamente

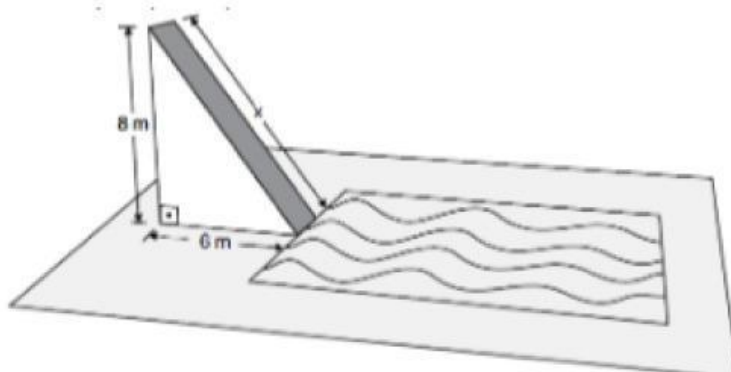
- (A) escaleno, equilátero, isósceles.
- (B) retângulo, equilátero, isósceles.
- (C) acutângulo, equilátero, obtusângulo.
- (D) isósceles, escaleno, equilátero.

4- Uma casa de 6 m de altura produz uma sombra de 3,5 m de comprimento. No mesmo instante em que um edifício produz uma sombra de 35 m de comprimento, a altura do edifício é de:



- (A) 60 m
- (B) 65 m
- (C) 50 m
- (D) 55 m

5- Observe abaixo o desenho do escorregador de um parque aquático.



De acordo com esse desenho, qual é a medida x, em metros, do comprimento desse escorregador?

- A) 10
- B) 14
- C) 50
- D) 100