

Professora: Evelyn Santos do Nascimento

Disciplina: Matemática

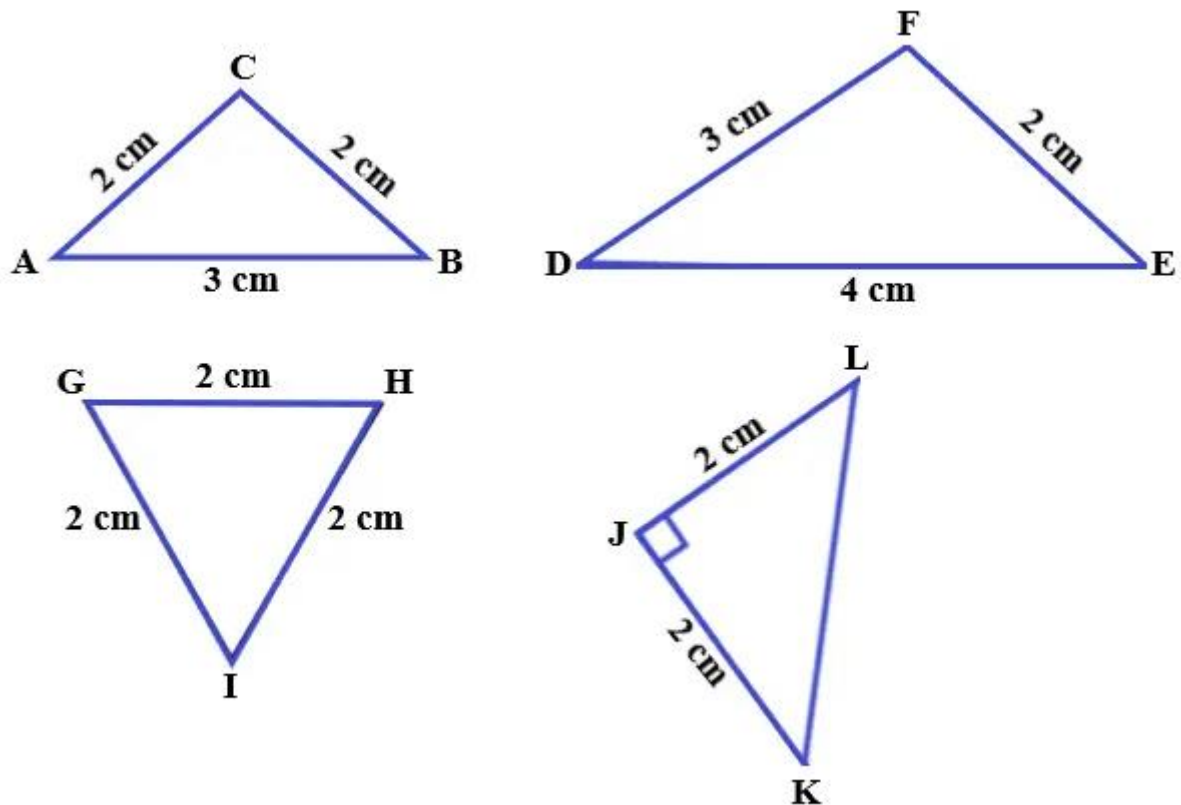
Estudante: _____

Lista de Exercícios – Classificação de Triângulos

“Sucesso é o acúmulo de pequenos esforços, repetidos dia e noite.”

– Robert Collier

01. Classifique os triângulos abaixo:



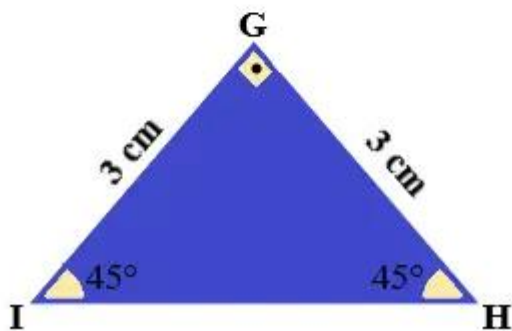
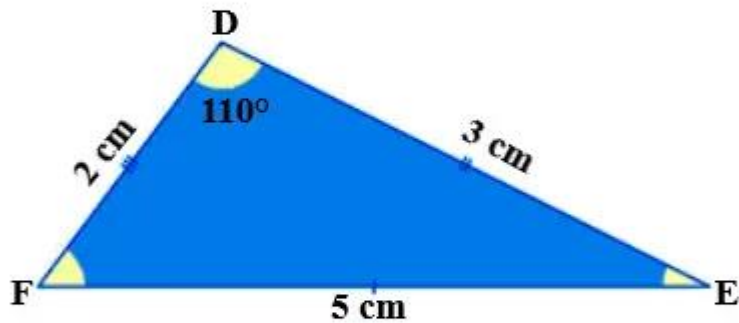
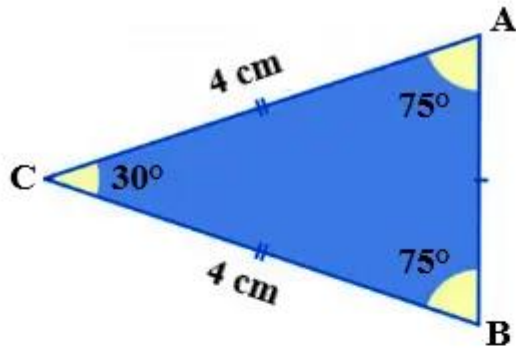
02. Dois triângulos observados apresentam as seguintes características: o primeiro possui um ângulo de 90° e o segundo possui dois ângulos internos iguais a 45° . Esses triângulos são respectivamente:

- A) Obtusângulo e isósceles.
- B) Obtusângulo e equilátero.
- C) Retângulo e escaleno.

D) Retângulo e isósceles.

E) Retângulo e equilátero.

03. Classifique os seguintes triângulos em relação aos seus lados e seus ângulos.



04. Analise as afirmativas a seguir:

I. Todo triângulo equilátero é acutângulo.

II. Todo triângulo isósceles é acutângulo.

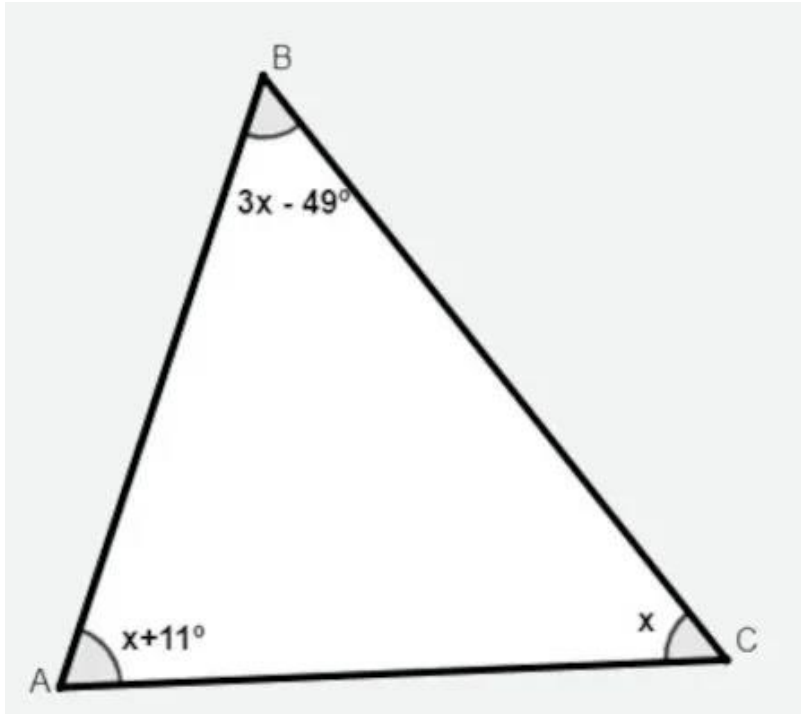
III. Todo triângulo escaleno é acutângulo.

Marque a alternativa correta:

A) Somente a I é verdadeira

- B) Somente a II é verdadeira
- C) Somente a III é verdadeira
- D) Todas são falsas

05. Analise o triângulo a seguir:



Ao analisar o triângulo, podemos afirmar que:

- A) é um triângulo isósceles
- B) é um triângulo retângulo
- C) é um triângulo escaleno
- D) é um triângulo obtusângulo
- E) é um triângulo equilátero

REFERÊNCIAS:

DALBOSCO, Anderson Medeiros. *Lista de exercícios sobre classificação dos triângulos para o 6º ano com gabarito*. Exercícios Web, [s.d.]. Disponível em: <https://exerciciosweb.com.br/matematica/lista-de-exercicios-sobre-classificacao-dos-triangulos-para-o-6o-ano-com-gabarito/>. Acesso em: 14 jun. 2025.

OLIVEIRA, Raul Rodrigues de. *Exercícios sobre classificação de triângulos*. Exercícios Brasil Escola, [s.d.]. Disponível em: <https://exercicios.brasilecola.uol.com.br/exercicios-matematica/exercicios-sobre-classificacao-de-triangulos.htm>. Acesso em: 14 jun. 2025.