



Escola: \_\_\_\_\_

Professor(a): \_\_\_\_\_

Aluno(a): \_\_\_\_\_

Série/ano: \_\_\_\_\_ Turma: \_\_\_\_\_

Avaliação e Recomendações ao aluno(a):

- ( ) 😊 Parabéns acertou todas.
- ( ) 😏 Acertou quase todas mas sei que vai melhorar.
- ( ) 😊 Acertou poucas, mas não desista, tente novamente.

A gente aprende tentando acertar, mas quando não conseguir...recomece, não tenha medo de tentar.

## CONSTRUÇÃO E CLASSIFICAÇÃO DOS TRIÂNGULOS

### ATIVIDADE DE GEOMETRIA

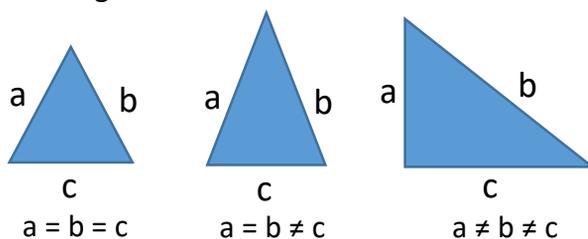
Os triângulos são figuras geométricas que possuem três lados. Podem ser classificadas quanto ao tamanho dos seus lados e as medidas das suas aberturas angulares.

Classificação quanto ao tamanho dos lados

**Equilátero** – três lados iguais

**Isósceles** – dois lados iguais e um diferente

**Escaleno** – três lados diferentes entre si



Classificação quanto as aberturas angulares

**Equiângulo** – todos os ângulos internos iguais

**Acutângulo** – todos os ângulos internos são agudos

(menores que o ângulo reto)

**Obtusângulo** – pelo menos um dos ângulos internos é obtuso

(maior que o ângulo reto)

**Retângulo** – um dos ângulos internos é reto

Classificação das aberturas angulares



### Exercício

Usando um pedaço de barbante podemos exercitar a construção e classificação dos triângulos. Um pedaço de barbante, não importando o tamanho é uma unidade métrica. Ao dobrarmos o barbante em três partes, podemos construir um triângulo. Para exercitar, veja a classificação dos triângulos quanto ao tamanho dos seus lados e seus ângulos internos.

Faça as construções e mostre para seu professor(a), depois veja como seus colegas, também construíram.

