

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

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

Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ Ano de Escolaridade: \_\_\_\_\_

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

### **Semana de 15 a 19 de Março** **Geometria**

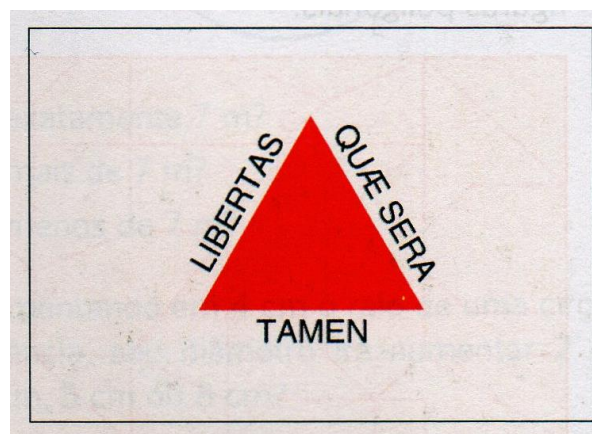
1) Complete corretamente as afirmações:

a) O triângulo que tem dois lados congruentes chama-se triângulo .....

b) O triângulo equilátero é aquele que tem três lados .....

c) Quando os três lados de um triângulo possuem medidas diferentes, dizemos que o triângulo é .....

2) A bandeira do estado de Minas Gerais é inspirada na Inconfidência Mineira. O triângulo vermelho que aparece na bandeira foi proposto por Joaquim José da Silva Xavier, conhecido como Tiradentes. Essa figura é contornada pela expressão “Libertas quae será tamen”, que significa “Liberdade ainda que tardia”, retirada de um versículo do poeta romano Virgílio.



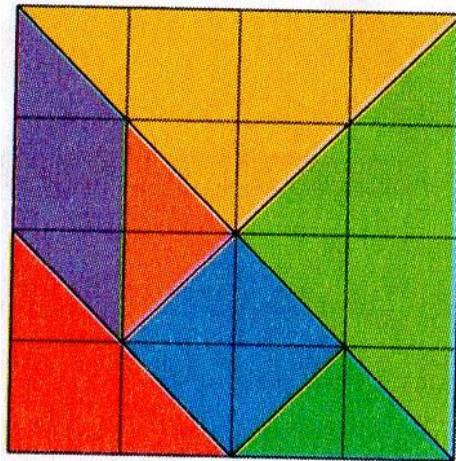
a) Utilizando a régua, meça os lados do triângulo que aparece na bandeira e classifique-o em relação à medida dos seus lados.

b) Utilizando um transferidor, meça os ângulos internos do triângulo que aparece na bandeira e classifique-o em relação a essas medidas.

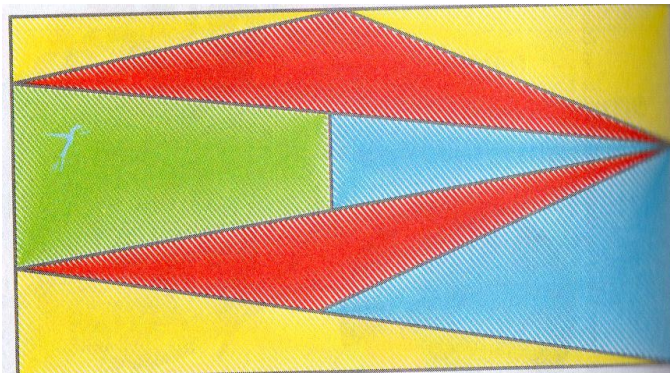
3) Classifique os triângulos que compõem o tangram desenhado na malha quadriculada quanto a medidas dos:

a) lados

b) ângulos internos



4) Em uma folha retangular, Giovana desenhou e coloriu alguns triângulos e um quadrilátero.



Complete as frases usando as palavras acutângulo, retângulo ou obtusângulo.

a) No desenho de Giovana, qualquer triângulo amarelo é um triângulo

\_\_\_\_\_.

b) Cada triângulo que Giovana coloriu de vermelho é um exemplo de triângulo

\_\_\_\_\_.

c) Qualquer triângulo colorido de azul por Giovana é um triângulo \_\_\_\_\_.