## **Teste seus conhecimentos**

1) Seu algoritmo deve classificar um triangulo conforme os seus lados. Deverá ser solicitado ao usuário, o tamanho de cada um dos lados do triangulo, este deve ser classificado da seguinte forma:

Triangulo Equilatero: Todos os lados são iguais.

Triangulo Isosceles: Apenas 2 (dois) lados são iguais.

Triangulo Escaleno: Todos os lados são diferentes.

2) Implemente um programa para caixas de banco, deve ser solicitado o valor que o usuário deseja sacar. Deverá ser demonstrado o menor número de notas para retirar o valor exemplo:

Ex: Usuário deseja sacar R\$: 356,00.

- 3 notas de R\$: 100,00

- 1 nota de 50,00

- 1 nota de 5,00

- 1 moeda de 1 real

Obs: (Trabalhar apenas com inteiros, não serão considerados os centavos)

3) Implemente algoritmo que receba números até que sua condição de parada seja 0(zero), depois deve ser demonstrado o maior e o menor número.