

FUNDAMENTOS DE PROGRAMAÇÃO Prof. Marcos Roberto dos Santos marcos.santos@imed.edu.br

QUESTÕES DE ESTUDO



1) Implemente os seguintes algoritmos:

Mês

Adaptado por Neilor Tonin, URI 🔯 Brasil

Timelimit: 1

Leia um valor inteiro entre 1 e 12, inclusive. Correspondente a este valor, deve ser apresentado como resposta o mês do ano por extenso, em inglês, com a primeira letra maiúscula.

Entrada

A entrada contém um único valor inteiro.

Saída

Imprima por extenso o nome do mês correspondente ao número existente na entrada, com a primeira letra em majúscula

Exemplo de Entrada	Exemplo de Saída
4	April

Qual Triângulo

Por Alexandre A. Melo, IFSC 🔯 Brazil

Timelimit: 1

Dados três valores, verifique se os três podem formar um triângulo. Em caso afirmativo, verifique se ele é escaleno, isóceles ou equilátero e se trata-se de um triângulo retângulo ou não.

Entrada

A entrada consiste em três números inteiros A,B e C (0 < A,B,C < 105).

Saída

A saída deve conter a string "Invalido" se os valores lidos não formarem um triângulo. Se os valores formarem um triângulo a saída deve ser "Valido-Equilatero", "Valido-Escaleno" ou "Valido-Isoceles" de acordo com a característica do triângulo seguido de "Retangulo: S" se o triângulo for retângulo ou "Retangulo: N" se não for, conforme os exemplos.

Exemplos de Entrada	Exemplos de Saída
4 6 2	Invalido
4 3 3	Valido-Isoceles Retangulo: N
3 4 5	Valido-Escaleno Retangulo: S



Desenvolva um algortimo para auxiliar na correção do jogo Pedra Papel e Teroura.

