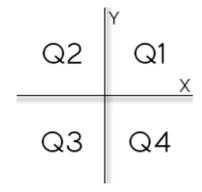
Coordenadas de um Ponto

Adaptado por Neilor Tonin, URI 🥯 Brasil

Timelimit: 1

Leia 2 valores com uma casa decimal (x = y), que devem representar as coordenadas de um ponto em um plano. A seguir, determine qual o quadrante ao qual pertence o ponto, ou se está sobre um dos eixos cartesianos ou na origem (x = y = 0).



Se o ponto estiver na origem, escreva a mensagem "Origem".

Se o ponto estiver sobre um dos eixos escreva "Eixo X" ou "Eixo Y", conforme for a situação.

Entrada

A entrada contem as coordenadas de um ponto.

Saída

A saída deve apresentar o quadrante em que o ponto se encontra.

Exemplo de Entrada	Exemplo de Saída
4.5 -2.2	Q4
0.1 0.1	01
0.1 0.1	Q1
0.0 0.0	Origem