
Exercicio de Condicional I

Limite de tempo: 1s
Limite de memória: 256MB

Autor: Gustavo Leal

Dado três coeficientes reais A , B e C , determine as raízes reais da equação do segundo grau $Ax^2 + Bx + C = 0$.

Se existirem raízes reais ($\Delta \geq 0$), imprima as duas raízes.

Se $\Delta < 0$, imprima “Nao ha raizes reais”.

Se $A = 0$, imprima “Nao e equacao do segundo grau”.

Entrada

Três números reais A , B e C .

Saída

Duas raízes reais ou uma mensagem de erro.

Exemplo

Entrada	Saída
1 5 6	-2.00000 -3.00000
1 2 1	-1.00000 -1.00000
0 2 3	Nao e equacao do segundo grau
1 1 1	Nao ha raizes reais
2 4 -6	1.00000 -3.00000