

Lista Exercícios Funções

0. Crie uma função que receba um valor e informe se ele é positivo ou não.
1. Crie uma função que receba um valor e diga se é nulo ou não.
2. Crie uma função que receba três valores, 'a', 'b' e 'c', que são os coeficientes de uma equação do segundo grau e retorne o valor do delta, que é dado por ' $b^2 - 4ac$ '
3. Usando as 3 funções acima, crie um aplicativo que calcula as raízes de uma equação do 2o grau:
 $ax^2 + bx + c = 0$
Para ela existir, o coeficiente 'a' deve ser diferente de zero.
Caso o delta seja maior ou igual a zero, as raízes serão reais. Caso o delta seja negativo, as reais serão complexas e da forma: $x + iy$