

## Problema: quadrados

quadrados.c

quadrados.cpp

quadrados.java

Você deve fazer um programa para ler um número inteiro e mostrar o quadrado deste número. Este processo deve se repetir enquanto o número digitado não for zero.

Entrada:

A entrada consiste em uma sequência de números inteiros, terminando com zero (atenção: é possível que a entrada contenha somente o valor zero).

Saída:

A saída consiste nos quadrados dos números digitados, um por linha, exceto o próprio zero.

Exemplos:

Entrada	Saída
3	9
5	25
0	

Entrada	Saída
0	