


Og

Por Fábio Dias Moreira, PUC-Rio  Brasil**Timelimit: 1**

Og é um homem das cavernas com vários filhos e filhas, e ele quer contar todos eles. Og conta seus filhos com sua mão esquerda e suas filhas com sua mão direita.

Entretanto, Og não é inteligente, e não sabe somar os dois números. Assim, ele pediu para você escrever um programa que realize a soma.

Entrada

A entrada contém vários casos de teste. Cada caso de teste consiste em uma linha contendo dois inteiros **L** e **R**, separados por um espaço, indicando o número de filhos e de filhas, respectivamente ($1 \leq L, R \leq 5$).

O fim do arquivo de entrada é indicado por $L = R = 0$.

Saída

Para cada caso de teste, imprima uma linha contendo um inteiro indicando quantos filhos e filhas Og tem ao todo.

Exemplo de Entrada	Exemplo de Saída
2 2	4
2 3	5
5 5	10
1 1	2
0 0	