Sequência de Números e Soma

Adaptado por Neilor Tonin, URI 🔯 Brasil

Timelimit: 1

Leia um conjunto não determinado de pares de valores M e N (parar quando algum dos valores for menor ou igual a zero). Para cada par lido, mostre a sequência do menor até o maior e a soma dos inteiros consecutivos entre eles (incluindo o N e M).

Entrada

O arquivo de entrada contém um número não determinado de valores M e N. A última linha de entrada vai conter um número nulo ou negativo.

Saída

Para cada dupla de valores, imprima a sequência do menor até o maior e a soma deles, conforme exemplo abaixo.

| Exemplo de Entrada | Exemplo de Saída |
|--------------------|------------------|
| 5 2 | 2 3 4 5 Sum=14 |
| 6 3 | 3 4 5 6 Sum=18 |
| 5 0 | |