

Lightning Little Marcos

Lightning Little Marcos é um maratonista de grande mérito. Em sua rotina de estudos ele participa de um contest por semana. Nas últimas duas semanas ele obteve um resultado interessante e gostaria de salvá-lo de uma forma astuta. Ele quer salvar o valor de x sendo que:

$$x = ((r1)^{12} - (r2)^3)/3$$

$r1$ é o resultado da primeira semana e $r2$ é o resultado da segunda. Faça um programa que leia a quantidade de exercícios que ele acertou em cada semana e disponha os dados na tela.

INPUT

A entrada consiste de dois números inteiros $r1$ e $r2$, que são os resultados da primeira e segunda semana, respectivamente.

$$(0 \leq r1, r2 < 10^5)$$

OUTPUT

A primeira linha da saída deve conter "Lightning Little Marcos:" e, saltando duas linhas deve haver a soma dos resultados de cada semana com um ".0" no final, o símbolo " -> " sem as aspas, e em seguida o resultado da expressão especificada no texto.

Exemplo de Entrada	Exemplo de Saída
5 9	Lightning Little Marcos: 14.0 -> 11