

1158

Descrição

Tela Cheia

Enviar

Ranking Fórum

uDebug

INICIANTE

URI Online Judge | 1158

Soma de Ímpares Consecutivos III

Adaptado por Neilor Tonin, URI Se Brasil Timelimit: 1

Leia um valor inteiro N que é a quantidade de casos de teste que vem a seguir. Cada caso de teste consiste de dois inteiros X e Y. Você deve apresentar a soma de Y ímpares consecutivos a partir de X inclusive o próprio X se ele for ímpar. Por exemplo:

para a entrada 4 5, a saída deve ser 45, que é equivalente à: 5 + 7 + 9 + 11 + 13 para a entrada 7 4, a saída deve ser 40, que é equivalente à: 7 + 9 + 11 + 13

Entrada

A primeira linha de entrada é um inteiro \mathbf{N} que é a quantidade de casos de teste que vem a seguir. Cada caso de teste consiste em uma linha contendo dois inteiros X e Y.

Saída

Imprima a soma dos consecutivos números ímpares a partir do valor X.

Exemplo de Entrada	Exemplo de Saída
2	21
4 3	24
11 2	