

# Soma de Ímpares Consecutivos III

Adaptado por Neilor Tonin, URI  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 **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	