

VL08AM - Tính tổng các số ÂM trong $[a, b]$

Đề bài

Nhập vào 2 số nguyên a và b , viết chương trình tính và in ra tổng của các số ÂM trong $[a, b]$.

Giới hạn

- $-10000 \leq a \leq b \leq 10000$

Dữ liệu vào

Hai số nguyên a và b

Dữ liệu ra

Tổng các số ÂM trong đoạn $[a, b]$.

Ví dụ

Input #1

-2 4

Output #1

-3