

Zadanie: Sumy. ŁATWE

Na wejściu podano  $q$  – liczbę zapytań (od 1 do 60 000), liczbę  $n < 10^5$  oraz  $n$  liczb całkowitych z przedziału  $(-10^9; 10^9)$ . Dla każdego zapytania podano 2 liczby całkowite  $0 < i, j \leq n$ . Napisz program, który znajdzie sumę liczb od  $i$ -tej do  $j$ -tej włącznie.

Przykład:

1  
5  
9  
2  
-3  
4  
-2  
2     4

Odpowiedź:

3

Przykład 2:

2  
5  
1  
2  
3  
4  
5  
1     3  
2     4

Odpowiedź:

6

9