

Đếm học sinh

Lớp chuyên Tin có n học sinh. Trong đó có a học sinh thích uống trà sữa, b học sinh thích uống trà chanh, c học sinh không thích trà sữa và cũng không thích trà chanh. Tính số lượng học sinh vừa thích trà sữa, vừa thích trà chanh.

Dữ liệu: Vào từ file văn bản FOOD.INP gồm một dòng duy nhất chứa bốn số nguyên dương n, a, b, c ($0 \leq a, b, c, n \leq 10^6$).

Kết quả: Ghi ra file văn bản FOOD.OUT số lượng học sinh vừa thích trà sữa, vừa thích trà chanh.

Ví dụ:

Sample input	Sample output
100 80 70 20	70