

## Tìm bạn siêu giỏi

Trường Lê Lợi của Bánh có nhiều thành tích trong học tập vì các bạn thích tham gia các cuộc thi Olympic. Cụ thể trường Bánh có  $N$  học sinh, các bạn tham gia 3 môn thi là Toán, Anh văn và Tin học, trong đó có  $N_1$  bạn tham gia thi môn Toán,  $N_2$  bạn tham gia thi môn Anh văn và  $N_3$  bạn tham gia thi môn Tin học. Riêng Bánh và một số bạn (tổng là  $N_4$ ) không tham gia môn nào vì Ba Bánh bảo chẳng giúp được gì cho Bánh.

### Nhiệm vụ:

Bánh hỏi nhiều lắm là có bao nhiêu bạn siêu giỏi thi được cả 3 môn. Hãy lập trình giúp Bánh.

### Dữ liệu vào:

- Gồm 1 dòng duy nhất chứa các số nguyên  $N, N_1, N_2, N_3, N_4$ . Các số cách nhau một ký tự trắng, ( $10 \leq N \leq 1000$ )

### Dữ liệu ra:

- In ra số bạn siêu giỏi theo yêu cầu. Dữ liệu cho luôn đảm bảo có kết quả.

### Các ví dụ:

Dữ liệu vào:	Dữ liệu ra:
12 8 5 7 1	4

### Ràng buộc:

**Time limit:** 1 s.