

[Lý Thuyết Mảng 1 Chiều]. Bài 10. Thay đổi mảng

Giới hạn thời gian: 1.0s **Giới hạn bộ nhớ:** 256M

Cho mảng **A[]** gồm **N** phần tử, hãy duyệt qua mảng và đổi những số nguyên tố thành số 0, các số không phải số nguyên tố thì giữ nguyên

Đầu vào

Dòng 1 là **N** : số phần tử trong mảng

Dòng 2 là **N** số viết cách nhau 1 dấu cách

Giới hạn

$$1 \leq N \leq 10^3$$

$$0 \leq A[i] \leq 10^6$$

Đầu ra

In ra kết quả bài toán

Ví dụ :

Input 01

```
5
2 3 8 10 11
```

Output 01

```
0 0 8 10 0
```