[Mảng 1 Chiều Nâng Cao]. Bài 29. Tổng nhỏ nhất

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

Cho mảng **A[]** gồm các số từ 0 đến 9. Nhiệm vụ của bạn là tìm tổng nhỏ nhất của hai số được tạo bởi các số trong mảng **A[]**. Tất cả các số trong mảng **A[]** đều được sử dụng để tạo nên hai số. Chú ý nếu bạn tạo thành các số có số 0 đứng đầu thì bạn có thể loại bỏ các số 0 vô nghĩa đó.

Gợi ý: Sort tăng dần rồi lọc cách chia đều 2 chữ số về 2 số

Đầu vào

Dòng đầu tiên là số nguyên N.

Dòng tiếp theo gồm N số nguyên A[i]

Giới hạn

1≤N≤30

 $0 \le A[i] \le 9$

Đầu ra

In ra kết quả của bài toán trên 1 dòng.

Ví dụ:

Input 01

6

6 8 4 5 2 3

Output 01

604

Giải thích : 246 + 358 = 604