

# Testing Round

---

## 3SUM

Bài toán này giúp bạn luyện tập kĩ năng tính nhiều loại tổng khác nhau.

### Dữ liệu

- Dòng đầu tiên gồm một số nguyên dương  $T$  ( $1 \leq T \leq 200$ ).
- $T$  dòng tiếp theo, dòng thứ  $i$  gồm một số nguyên dương  $N_i$  ( $1 \leq N_i \leq 10000$ ).

### Kết quả

- Gồm  $T$  dòng, dòng thứ  $i$  gồm ba số nguyên dương lần lượt là tổng của  $N_i$  số nguyên dương đầu tiên, tổng của  $N_i$  số nguyên dương lẻ đầu tiên và tổng của  $N_i$  số nguyên dương chẵn đầu tiên.

### Ví dụ

| Sample Input | Sample Output          |
|--------------|------------------------|
| 3            | 1 1 2                  |
| 1            | 55 100 110             |
| 10           | 501501 1002001 1003002 |
| 1001         |                        |