



PHÂN TÍCH SỐ (SUM4)

Cho số nguyên dương n , phân tích n thành tổng bốn số tự nhiên liên tiếp

Dữ liệu: Số nguyên dương $n \leq 10^{18}$

Kết quả: Ghi ra bốn số tự nhiên liên tiếp có tổng bằng n (ghi theo thứ tự từ nhỏ đến lớn cách nhau bởi dấu cách).
Nếu không tồn tại bốn số như vậy in ra một số 0

Ví dụ

Sample Input	Sample Output
10	1 2 3 4
15	0