HackerRank

[Quay lui-Nhánh cận]. Bài 23. Combination Sum 2

Cho 2 số nguyên dương N và K, bạn hãy liệt kê các các tổ hợp K phần tử các số nguyên tố mà có tổng bằng N. Mỗi tổ hợp chỉ tính 1 lần và được in ra theo thứ tự từ bé đến lớn, các tổ hợp cũng được liệt kê theo thứ tự từ điển tăng dần. Nếu không tồn tại tổ hợp K phần tử thỏa mãn có tổng bằng N in ra NOT FOUND

Input Format

• Dòng duy nhất chứa N và K

Constraints

- 1<=K<=9
- 1<=N<=500

Output Format

In ra các cấu hình thỏa mãn trên từng dòng

Sample Input 0

91 3

Sample Output 0

```
3 + 5 + 83
3 + 17 + 71
3 + 29 + 59
3 + 41 + 47
5 + 7 + 79
5 + 13 + 73
5 + 19 + 67
7 + 11 + 73
7 + 13 + 71
7 + 17 + 67
7 + 23 + 61
7 + 31 + 53
7 + 37 + 47
7 + 41 + 43
11 + 13 + 67
11 + 19 + 61
11 + 37 + 43
13 + 17 + 61
13 + 19 + 59
13 + 31 + 47
13 + 37 + 41
17 + 31 + 43
19 + 29 + 43
```