### **True expression**

Cho một dãy gồm N số từ 1 đến N và một số nguyên dương S. Yêu cầu thêm dấu "+" hoặc "-" trước mỗi số để biểu thức tạo bởi dãy số trên sau khi thêm dấu có giá trị là S.

**Đầu vào:**

* Gồm một dòng chứa 2 số nguyên dương N và S

**Đầu ra:**

* Nếu có đáp án, ghi ra một xâu N ký tự. Ký tự thứ i là "+" hoặc "-" tương ứng với dấu cho số i. Nếu có nhiều đáp án thỏa mãn, có thể ghi bất kỳ một đáp án
* Nếu không có đáp án, ghi "NO\_SOLUTION"

**Ràng buộc:**

* 1 <= N <= 100
* 1 <= S <= 10000

**Ví dụ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Đầu vào | Đầu ra | Giải thích |
| 5 7 | +++-+ | +1+2+3-4+5 = 7 |
| 3 7 | NO\_SOLUTION | Giá trị lớn nhất có thể đạt được là +1+2+3 = 6, nên không tồn tại một trường hợp để đạt được S = 7 |