



## SỐ NHỎ NHẤT

Cho hai số nguyên dương  $n$  và  $s$ . Tìm số nhỏ nhất có  $n$  chữ số trong biểu diễn thập phân mà tổng các chữ số đúng bằng  $s$

**Dữ liệu:** Gồm một dòng chứa hai số nguyên dương  $n \leq 10^5$ ;  $s \leq 9n$

**Kết quả:** Ghi ra số tìm được

**Ví dụ**

| Sample Input | Sample Output |
|--------------|---------------|
| 3 18         | 189           |
| 4 18         | 1089          |