

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: Vào từ file văn bản MINNUM.INP gồm một dòng chứa hai số nguyên dương $n \leq 10^5$; $s \leq 9n$

Kết quả: Ghi ra file văn bản MINNUM.OUT số tìm được

Ví dụ

MINNUM.INP	MINNUM.OUT
3 18	189