HackerRank

[Tham Lam]Bài 14. Số nhỏ nhất

Cho hai số nguyên dương S và D, trong đó S là tổng các chữ số và D là số các chữ số của một số. Nhiệm vụ của bạn là tìm số nhỏ nhất thỏa mãn S và D?



1 dòng gồm 2 số S, D.(1<=S,D<=1000)

Constraints

.

Output Format

In ra số nhỏ nhất có D chữ số và có tổng bằng S, nếu không tìm được đáp án thì in ra -1.

Sample Input 0

20 3

Sample Output 0

299