

CONTAIN

Cho một số nguyên dương n và chữ số d .

Yêu cầu: Hãy tính xem từ 1 tới n có bao nhiêu số chứa chữ số d .

Dữ liệu: Vào từ luồng nhập chuẩn:

- Một dòng duy nhất chứa hai số nguyên n, d ($1 \leq n \leq 10^6, 0 \leq d \leq 9$)

Kết quả: Đưa ra luồng xuất chuẩn:

- Một số nguyên duy nhất là số các số chứa chữ số d

Ràng buộc:

- 40% số điểm với $n \leq 50$

Ví dụ:

Input	Output
15 5	2
200 6	38
462024 3	250593