[Làm Quen OJ]. Bài 7. Chữ số cuối cùng & 2 chữ số cuối cùng

Giới hạn thời gian: 1.0s	Giới han bô nhớ: 256M
--------------------------	-----------------------

Cho nguyên dương **N**, bạn hãy sử dụng phép chia dư để lấy ra **chữ số cuối cùng và 2 chữ số cuối cùng** của **N**.

Gợi ý: Chữ số cuối cùng của N thì lấy N % 10, 2 chữ số cuối cùng thì lấy N % 100, 3 chữ số cuối cùng thì lấy N % 1000....

Đầu vào

1 dòng duy nhất chứa số nguyên dương N

Ràng buộc

100<=N<=10^18

Đầu ra

Dòng 1 in ra chữ số cuối cùng

Dòng 2 in ra 2 chữ số cuối cùng, nếu 2 chữ số cuối cùng của N có số 0 ở đầu thì bạn bỏ đi số 0 đó và chỉ in ra số cuối cùng.

Ví dụ

Input 01

1005

Output 01

5

5

Input 02

Output 02