



Lesson 29A

Cho một số nguyên dương N .

Yêu cầu: Có thể tạo được bao nhiêu mật khẩu độ dài 3 và mỗi kí tự chỉ thuộc đoạn $[1, N]$?

Input: Một dòng duy nhất chứa số nguyên dương N ($1 \leq N \leq 10$).

Output: In ra kết quả bài toán.

Ví dụ:

Sample Input	Sample Output
2	8
1	1

Giải thích test 1:

8 mật khẩu tạo được là: 111, 112, 121, 122, 211, 212, 221, và 222.

