

# [Hàm bổ sung]. Bài 9. Chữ số cuối cùng

locked

Problem

Submissions

Discussions

Tìm K chữ số cuối cùng của  $N^M$ , kết quả có thể không đủ K chữ số. Ví dụ  $9^5 = 59049$  và  $K = 3$  thì bạn chỉ cần in ra 49.

## Input Format

3 số N, M, K

## Constraints

- $1 \leq N, M \leq 10^6$
- $1 \leq K \leq 9$

## Output Format

In ra đáp án của bài toán

## Sample Input 0

9 8 1

## Sample Output 0

1

[f](#) [t](#) [in](#)

Submissions: 231

Max Score: 1

Rate This Challenge:

☆☆☆☆☆

[More](#)

C++20



```
1 #include <cmath>
2 #include <cstdio>
3 #include <vector>
4 #include <iostream>
```

```
5 #include <algorithm>
6 using namespace std;
7
8
9 int main() {
10     /* Enter your code here. Read input from STDIN. Print output to STDOUT */
11     return 0;
12 }
13
```

Line: 1 Col: 1

[Upload Code as File](#)[Test against custom input](#)[Run Code](#)[Submit Code](#)[Interview Prep](#) | [Blog](#) | [Scoring](#) | [Environment](#) | [FAQ](#) | [About Us](#) | [Support](#) | [Careers](#) | [Terms Of Service](#) | [Privacy Policy](#) |