

# a тооны n зэрэг

Өгөгдсөн тооны n зэргийг ол.

## Input

Нэг мөрөнд Int төрлийн эерэг 2 тоо зайгаар тусгаарлагдан өгөгдөнө.

## Output

$a^n$

## Example

**Input:**

3 4

**Output:**

81