



Напишите скрипт, который считывает два числа и печатает результат возведения первого числа в степень, заданную вторым числом. При этом установлен лимит: если результат возведения в степень превосходит 1000, то напечатать **Превышен лимит!**

Напоминаю: оператор возведения в степень в Bash ******

Sample Input 1:

5
2

Sample Output 1:

25

Sample Input 2:

2
9

Sample Output 2:

512

Sample Input 3:

15
3

Sample Output 3:

Превышен лимит!

Напишите программу. Тестируется через stdin → stdout

Time Limit: 5 секунд
Memory Limit: 256 MB

Shell

1	
2	
3	
4	
5	
6	

Максимум 1 балл за решение.



Запустить код