

Potências Simples

Enquanto você estava estudando no Neps Academy você viu um problema chamado "Potências Simples" e resolveu lê-lo, o problema pedia para você ler dois números reais e imprimisse um número elevado ao outro. Faça um programa que resolva o problema.

Entrada

A entrada é composta por apenas uma linha que contem dois números reais, x e y .

Saída

Seu programa deve imprimir um único número x^y com 4 casas decimais de precisão.

Restrições

- $0 \leq x \leq 10000$
- $1 \leq y \leq 10$
- $x^y \leq 10^9$

| Exemplos de Entrada | Exemplos de Saída |
|---------------------|-------------------|
| 4 4 | 256.0000 |
| 2.5 2 | 6.2500 |

Traduzido por **Guilherme A.**

Detalhes

[✈ ESCREVER SOLUÇÃO](#)
[🧩 SUBMISSÕES](#)
[👥 COMUNIDADE](#)
[📖 ANOTAÇÕES](#)
[🕒 ME MOSTRE A SOLUÇÃO](#)

Tempo Limite: 1 second(s)

Limite de Memória: 256 mb

XP: 10

Cronômetro: ⌚

Adicionado por : **Thiago
Nepomuceno**

Resolvido por: 2167 usuários

No Neps desde: 20/05/2018

Status da Submissão:

Accepted

