

Калькулятор

Напишите программу, которая считывает с клавиатуры одно за другим два дробных числа, а затем строку. Если эта строка является обозначением одной из четырёх основных математических операций (+, -, * или /), то выведите результат применения этой операции к введенным ранее числам, в противном случае выведите «888888». Также «888888» следует вывести, если пользователь захочет поделить на ноль.

Пример 1

Ввод

9
4.2
-

Вывод

4.8

Пример 2

Ввод

4
6
k

Вывод

888888

Примечания

Внимание: эта задача симулирует ограниченные возможности калькулятора по выводу значений, в реальной практике постарайтесь никогда не использовать потенциально корректное значение как индикатор ошибки.

```
line1 = float(input())
line2 = float(input())
line3 = str(input())
if line3 == "+":
    print(line1 + line2)
elif line3 == "-":
    print(line1 - line2)
elif line3 == "*":
    print(line1 * line2)
elif line2 != 0 and line3 == "/":
    print(line1 / line2)
else:
    print("888888")
```