

Одно число

Напишите программу, которая считывает с клавиатуры одно дробное число и выводит обратное ему. Если при этом введённое с клавиатуры число меньше по абсолютной величине одной миллионной (в частности, если оно равно нулю), вывести вместо этого миллион.

Пример

Ввод
0.5

$0.5=5/10$
 $10/5=2$

Вывод
2.0

$0.05=5/100$
 $100/5=20$

решение

```
#!/usr/bin/env python3
```

```
# coding=utf8
```

```
# Одно число
```

```
numbers = float(input('Введите дробное число... \n'))
```

```
#reverse_numbers = numbers**(-1)
```

```
#reverse_numbers = 1/numbers
```

```
reverse_numbers = 10/(numbers*10)
```

```
if numbers < 0.0000001 or numbers == 0:
```

```
    print('1000000')
```

```
else:
```

```
    print(reverse_numbers)
```