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

Вывод
2.0

numeric = float(input())
if abs(numeric) <= 10**-6:
  print(1000000)
else:
  print(1 / numeric)
```