

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

```
function drob()
{
    var n=1*prompt("Введите десятичную дробь");//0.5->0.5*10^1=5->10^1/5=2
    //37.25->37->37.25-37=0.25->"0.25"->"0.25".length=4->4-2=2
    var okrugl=parseInt(n);
    document.write("okrugl="+okrugl+"<br>");
    var drob=n.toFixed(10);
    document.write("drob="+drob+"<br>");
    var raznost=drob-okrugl;
    raznost=raznost.toFixed(10);
    raznost=raznost*1;
    document.write("raznost="+raznost+"<br>");
    //var kolvo_posle_zap=n.toFixed
    var stroka=raznost.toString();
    var dlina=stroka.length;
    document.write("dlina="+dlina+"<br>");
    dlina=dlina-2;
    n=n*Math.pow(10,dlina);
    var result=Math.pow(10,dlina)/n;
    document.write("result="+result+"<br>");
}
drob();
```