Задача B. Оценки судей

В некоторых видах спорта выступление каждого спортсмена оценивается несколькими судьями, затем из всех оценок удаляются минимальная и максимальная, а из оставшихся берется среднее арифметическое.
Если максимальную или минимальную оценку поставили несколько судей, то удаляется только одна из них.

Входные данные
На вход программе сначала подается натуральное число n<100 — количество судей. В следующей строке следуют n натуральных чисел, не превосходящих 100, — оценки, выставленные судьями одному из спортсменов.

Выходные данные
Выведите оценку, которая пойдет в зачет данному спортсмену, с точностью до двух значащих цифр после десятичной точки.
Массив в программе не использовать.

Примеры
входные данные
3
3 1 2

выходные данные
2.00

входные данные
4
1 1 2 1

выходные данные
1.00

```
N=int(input())
while N>0:
    x=int(input())

    N-=1
```

```
"""ms = [1, 1, 93, 74, 26 , 4, 2, 667, 3, 19]
flag = 0
i = 0
while i < len(ms):
  if flag == 0 and ms[i] % 2 == 0:
    min = ms[i]
    flag = 1
  if flag == 1 and ms[i] % 2 == 0 and ms[i] <
min:
    min = ms[i]
  i += 1
if flag == 0:
  print("No")
else:
  print(min)"""
n=int(input())
flagmin = 0
flagmax = 0
sum = 0
colvo = 0
while n>0:
  x=int(input())
  sum += x
  colvo += 1
  if flagmin == 0:
    min = x
    flagmin = 1
  if flagmin == 1 and x < min:
    min = x
  if flagmax == 0:
    max = x
    flagmax = 1
  if flagmax == 1 and x > max:
    max = x
  n-=1
print((sum-max-min)/(colvo-2))
```