Задача C. Сколько совпадает чисел

Даны три целых числа. Определите, сколько среди них совпадающих. Программа должна вывести одно из чисел: 3 (если все совпадают), 2 (если два совпадает) или 0 (если все числа различны).

Входные данные
Вводятся три целых числа.

Выходные данные
Выведите ответ на задачу.

Примеры
входные данные
1
2
3
выходные данные
0

```
a = int(input())
b = int(input())
c = int(input())
k = 0
if a == b and b == c:
  k = 3
elif a == b or b == c or a == c:
  k = 2
else:
  k = 0
print(k)
```