Задача B. Существует ли треугольник?

Даны три натуральных числа a, b, c. Определите, существует ли треугольник с такими сторонами. Если треугольник существует, выведите строку YES, иначе выведите строку NO.

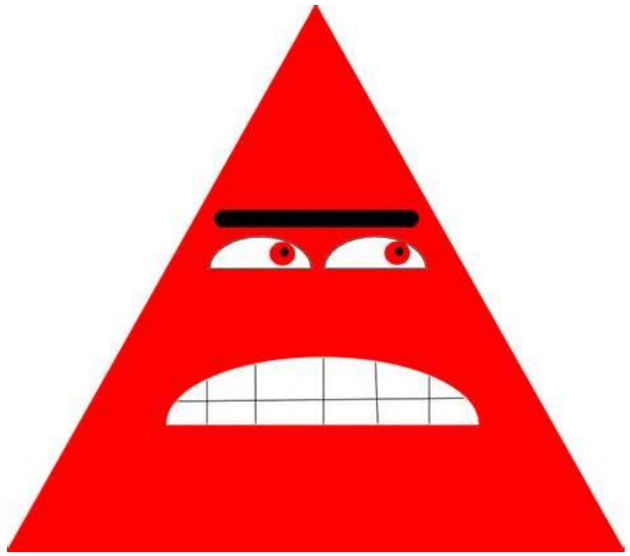
Треугольник — это три точки, не лежащие на одной прямой.

Входные данные
Вводятся три натуральных числа.

Выходные данные
Выведите ответ на задачу.

Примеры
входные данные
3
4
5

выходные данные
YES



```
a=int(input())
b=int(input())
c=int(input())
if a+b>c and a+c>b and b+c>a :
  print('Yes')
else:
  print('No')
```

```
10=a
1=b
2=c
```