

Яндекс. Тренировки по алгоритмам июнь 2021, занятие 1

🕒

13 ноя 2022, 10:48:51

🏁

старт: 1 июн 2021, 03:00:00

🕒

начало: 1 июн 2021, 03:00:00

В. Треугольник

Ограничение времени	1 секунда
Ограничение памяти	64Mb
Ввод	стандартный ввод или input.txt
Вывод	стандартный вывод или output.txt

Даны три натуральных числа. Возможно ли построить треугольник с такими сторонами. Если это возможно, выведите строку YES, иначе выведите строку NO.

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

Формат ввода

Вводятся три натуральных числа.

Формат вывода

Выведите ответ на задачу.

Пример 1

Ввод

📄

3
4
5

Вывод

📄

YES

Пример 2

Ввод

📄

3
5
4

Вывод

📄

YES

Пример 3

Ввод

📄

Вывод

📄

4

5

3

YES

Язык

GNU C++20 10.2

▼

Набрать здесь

Отправить файл

Выбрать

Файл не выбран

Отправить

Предыдущая

Следующая