

Яндекс. Тренировки по алгоритмам июнь 2021, занятие 1

3 июн 2021, 19:30:39

старт: 1 июн 2021, 03:00:00

начало: 1 июн 2021, 03:00:00

I. Узник замка Иф

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

За многие годы заточения узник замка Иф проделал в стене прямоугольное отверстие размером $D \times E$. Замок Иф сложен из кирпичей, размером $A \times B \times C$. Определите, сможет ли узник выбрасывать кирпичи в море через это отверстие, если стороны кирпича должны быть параллельны сторонам отверстия.

Формат ввода

Программа получает на вход числа A, B, C, D, E .

Формат вывода

Программа должна вывести слово YES или NO.

Пример 1

Ввод

Вывод

```
1
1
1
1
1
YES
```

Пример 2

Ввод

Вывод

```
2
2
2
1
1
NO
```

Язык

[Набрать здесь](#)

[Отправить файл](#)