Яндекс Контест

Надежда Р.

Яндекс. Тренировки по алгоритмам июнь 2021, занятие 1

② 13 ноя 2022, 10:51:31 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 | YES |
| 1 | |
| 1 | |
| 1 | |
| 1 | |

Пример 2

| Ввод | Вывод 🗇 |
|------|---------|
| 2 | NO NO |
| 2 | |
| 2 | |
| 1 | |
| 1 | |

Язык GNU C++20 10.2 ∨

Набрать здесь Отправить файл

Выбрать Файл не выбран

Отправить

Предыдущая

Следующая

© 2013-2022 ООО «Яндекс»