

Яндекс.Практикум, Алгоритмы: Спринт 2, жадные алгоритмы

13 авг 2020, 23:30:47
старт: 10 авг 2020, 14:43:46

Объявления жюри Завершить

Положение участников Задачи Посылки

I. Одинаковые суммы

Язык	Ограничение времени	Ограничение памяти	Ввод	Вывод
Все языки	0.05 секунд	8Mb	стандартный ввод или input.txt	стандартный вывод или output.txt
pyru4	0.4 секунды	8Mb		
Python 3.7.3	0.465 секунд	8Mb		
Python 2.7	0.35 секунд	8Mb		
Oracle Java 8	0.15 секунд	64Mb		
Node JS 8.16	0.349 секунд	64Mb		

- A. Расписание
- B. Биржа
- C. Подпоследовательность
- D. Ценный рюкзак
- E. Печеньки
- F. Отсортированные строки
- G. Закручивающаяся спираль
- H. Возрастающий подмассив
- I. Одинаковые суммы
- J. Последнее слово
- K. Ипотека
- L. Лестница

Гоше стало интересно, можно ли разбить все заработанные им во время игры в Лампу очки на две части так, чтобы сумма в них была одинаковой.

Формат ввода

В первой строке записано число элементов массива n . Оно не превосходит 10000
Далее в строку записаны n целых неотрицательных чисел, каждое из которых не превосходит 10000

Формат вывода

Нужно вывести True, если произвести такое разбиение возможно, иначе — False

Пример 1

Ввод	Вывод
4 1 5 7 1	True

Пример 2

Ввод	Вывод
3 2 10 9	False

Язык GNU c++17 7.3

Набрать здесь Отправить файл

1

Отправить 1 осталось 999 попыток

Предыдущая

Следующая

Посылок нет