

Яндекс.Практикум, Алгоритмы: Спринт 1, типичные задачи с собеседований

🕒 1 авг 2020, 13:56:04
старт: 28 июл 2020, 17:06:42

J. Обеды

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

Руководство компании, где работают Гоша с друзьями, подарило каждому сотруднику два талона на обед в близлежащем ресторане. Сотрудники могли взять талоны и записать номер своего бейджика в специальный бланк. Так сделали все кроме одного сотрудника. Нужно вычислить, кто же это такой! На вход подается непустой массив целых чисел. Каждое из них, за исключением одного, встречается 2 раза. Размер массива не превосходит 10000. Числа по модулю не больше 10000. Нужно выяснить, кто не такой, как все!

Формат ввода

В первой строке записано число n . Во второй строке через пробел записаны n чисел. Длина массива и каждое из чисел не превосходят 10000.

Формат вывода

Выведите единственное число, соответствующее id отличившегося сотрудника

Пример 1

Ввод	Вывод
5 4 1 2 1 2	4

Пример 2

Ввод	Вывод
5 42 67 67 42 42	42

Язык GNU c++17 7.3 ▼

Набрать здесь

Отправить файл

1

Отправить

Предыдущая

Следующая