



Яндекс. Тренировки по алгоритмам 2.0, занятие 3 (В)

2 апр 2024, 06:02:08
старт: 8 сен 2021, 14:00:00
...

Объявления жюри

Положение участников Задачи Посылки

В. Встречалось ли число раньше

Ограничение времени	3 секунды
Ограничение памяти	64Mb
Ввод	стандартный ввод или input.txt
Вывод	стандартный вывод или output.txt

Во входной строке записана последовательность чисел через пробел. Для каждого числа выведите слово YES (в отдельной строке), если это число ранее встречалось в последовательности или NO, если не встречалось.

Формат ввода

Вводится список чисел. Все числа списка находятся на одной строке.

Формат вывода

Выведите ответ на задачу.

Пример

Ввод	Вывод
1 2 3 2 3 4	NO
	NO
	NO
	YES
	YES
	NO

- A. Количество совпадающих
- B. Встречалось ли число раньше
- C. Уникальные элементы
- D. Угадай число
- E. Автомобильные номера

Язык Python 3.9 (PyPy 7.3.11)

Набрать здесь Отправить файл

```
1 fin = open('input.txt')
2 numbers = [int(x) for x in fin.readline().split()]
3
4 visited = set()
5 for num in numbers:
6     if num in visited:
7         print('YES')
8     else:
9         print('NO')
10
11 visited.add(num)
```

Отправить *и* осталось 99 попыток

Предыдущая

Следующая

Время посылки	ID	Задача	Компилятор	Вердикт	Тип посылки	Время	Память	Тест	Баллы
24 ноя 2023, 06:17:03	98921428	В	Python 3.9 (PyPy 7.3.11)	OK	-	267ms	42.22Mb	-	-

отчёт