Колтунов Кирилл Константинович

Выйти

## Контест 11

11 янв 2022, 18:24:07

старт: 20 апр 2021, 12:30:00 финиш: 27 апр 2021, 23:59:59

длительность: 7д. 11ч.

начало: 20 апр 2021, 12:30:00 конец: 27 апр 2021, 23:59:59

# В. Реформы в учебном офисе

Ограничение времени	2 секунды
Ограничение памяти	64Mb
Ввод	input.txt
Вывод	output.bin

В конце учебного года учебный офис формирует сводный отчет, содержащий информацию об успеваемости студентов: имя, фамилию, номер группы, а также оценки по всем пройденным дисциплинам. Было решено усовершенствовать текущий формат хранения данных: текстовый файл с информацией о студентах, где имя, фамилия, номер группы обучающегося и его оценки разделены пробелами, и использовать для этого бинарную сериализацию. Помогите учебному офису и напишите программу, решающую эту задачу.

## Формат ввода

Программа получает на вход текстовый файл input.txt, содержащий строки с информацией о студентах, где имя, фамилия, номер группы учащегося и его оценки разделены пробелом. Гарантируется, что количество оценок у всех студентов одинаково, а оценка — целое число от нуля до десяти.

#### Пример входных данных:

Jesse Kenny 193 10 9 9 8 9 6 Aadil Wiggins 193 5 4 4 6 6 4 Rayhan Henson 194 9 10 8 7 8 8 Kyan Mccallum 193 3 4 7 5 4 6

## Формат вывода

Программа должна сериализовать список с информацией о студентах с помощью бинарной сериализации и вывести в файл output.bin.

### Примечания

В систему необходимо сдавать только .zip-архив, содержащий файлы Student.cs и Serializer.cs.

Отправить Предыдущая

Следующая

© 2013-2022 ООО «Яндекс»