

Индивидуальное задание 1

🔖 Добавить страницу в закладки

Этот элемент курса проверен как 'Итоговые упражнения (раздел 1)'
вес: 2.0

Шел трамвай десятый номер...

А у нас трамвай номер 6, потому что такой трамвай проходит мимо главного корпуса Университета ИТМО. Обычно при подходе к остановке у каждого трамвая фиксируется время. Но иногда датчик дает сбой, и время прохождения остановки не фиксируется. А данные с пропущенными значениями – это очень неудобно. Давайте попробуем восстановить пропущенное время прохождения остановок. Как это сделать? Определить пропорции прохождения каждой неопределенной остановки маршрута, усреднив время прохождения этой же остановки другими трамваями этого маршрута без пропусков. Конечно, если бы наш трамвай попал в пробку, или на его пути оказалась бы авария, то время на прохождение остановки могло бы сильно отличаться от среднестатистического – мы бы приняли его за выброс и удалили из рассмотрения. Но с нашими трамваями в тот день такие неприятности не случались.

Общее время прохода нескольких остановок тоже надо усреднить, определить пропорции – и пропущенные значения легко будут восстановлены.

По ссылке доступен пример решения аналогичной задачи: [пример](#).

[Список полезных команд и функций](#) в Yandex-таблицах, MS Excel и Google Sheets.

Подробнее про импорт данных в Yandex-таблицах, Microsoft Excel и Google Sheets можно изучить [в инструкции](#).

Важно: все файлы в заданиях курса представлены в кодировки UTF-8

Задача

5/5 points (graded)

Восстановить пропущенные значения [таблицы \(кодировка файла UTF-8\)](#). Пропущенные значения имеют вид 00:00:00.

Введите восстановленные значения в формате ЧЧ:ММ:СС, например 08:44:13

<input type="text" value="07:35:55"/>	- 12-13-Я ЛИНИИ	✓
<input type="text" value="07:38:13"/>	- МЕТРО "ВАСИЛЕОСТРОВСКАЯ"	✓
<input type="text" value="07:39:23"/>	- 1-Я И КАДЕТСКАЯ ЛИНИИ	✓
<input type="text" value="07:40:38"/>	- 1-Я И КАДЕТСКАЯ ЛИНИИ. МЕТРО "СПОРТИВНАЯ"	✓
<input type="text" value="07:41:42"/>	- МЕТРО "СПОРТИВНАЯ"	✓

[Сохранить](#)

Отправить

Вы использовали 4 из 6 попыток

✓ Верно (5/5 баллов)



[Каталог курсов](#)
[Каталог программ](#)
[Направления подготовки](#)

О проекте
Вопрос-ответ
Задать вопрос
Системные требования

Пользовательское соглашение
Контактная информация
Контакты для СМИ
Политика в отношении перс. данных

POWERED BY



🌐 Ru | En

Подписаться на новости
Открытого образования России

Введите ваш e-mail

Подписаться

