



# Лена: книга



Дедлайн сдачи: **14.03.24 23:59**

Формат сдачи:

1. тетрадка с расширением

`.ipynb` **или** ссылка на тетрадку в Google Colab с разрешением на комментирование;

2. полученный JSON-файл с отзывами и оценками, названный

`reviews.json`.

У Вас есть сайт [livelib.ru](https://livelib.ru) с отзывами на книги. Ваши задачи:

1. Выбрать одну любую книжку, у которой есть побольше отзывов на сайте (например, “Над пропастью во ржи” Дж. Д. Сэлинджера).
2. При помощи библиотеки `requests` скачать HTML-разметку как минимум первой страницы с отзывами.

**NB!** Особенно поощряться будет наличие всех отзывов. В этом Вам может помочь посмотреть на то, как, например, задается ссылка на вторую страницу:

<https://www.livelib.ru/book/1000581676/reviews-nad-propastyu-vo-rzhi-sbornik-dzherom-d-selindzher/~2>

3. При помощи библиотеки `beautifulsoup` научиться автоматически доставать со страницы **отзыв** и **оценку** (от 1 до 5) каждого пользователя.
4. Сохранить все отзывы и оценки как список словарей с ключами: `'id'` (номер отзыва в списке), `'text_review'` (полный текст отзыва) и `'rate_review'` (рейтинг книги от пользователя, оставившего отзыв). Например:

```
[
  {'id': 1, 'text_review': 'Холдена Колфилда...', 'rate_rev
  {'id': 2, 'text_review': 'Во-первых, я очень...', 'rate_
  ...
]
```

Полученный список сохраните как JSON-файл под названием `reviews.json` (не забудьте про параметры `ensure_ascii` и `indent` ).

5. Сдайте в гугл-форму Ваш код целиком, а также полученный файл `reviews.json` .