Выполните следующие задания:

1. Реализуйте код, который загружает данные с сайта <https://jsonplaceholder.typicode.com/todos/1/>

и записывает это в json файл.

1. Доработайте предыдущий код до 50 **последовательно** загружаемых файлов.
2. Доработайте предыдущий код до 50 **многопоточно** загружаемых файлов.
3. Доработайте предыдущий код до 50 **мультпроцессорно** загружаемых файлов.
4. Доработайте предыдущий код до 50 **асинхронно** загружаемых файлов.

В качестве ответа прикрепить архив с видео или скринами экрана, а также код на гитхаб.