## Домашнее задание урок WebSocket.

Цель урока: Изучение WebSocket.

## Процесс выполнения:

- 1) В новом проекте добавьте зависимость ws и создайте сервер двустороннего сокета на порту 9000. в другом файле напишите подключение к этому сокету с помощью той же библиотеки.
- 2) На каждое сообщение серверу отвечайте таким же, но перевернутым текстом. Т.е. если клиент посылает "Hello", пусть сервер посылает "olleH".Напишите CRUD для управления TODO задачами с хранением в redis.
- 3) Напишите цикл в клиенте, который будет посылать в открытый сокет текущую дату в формате строки и выводите в консоль то что возвращается от сервера.