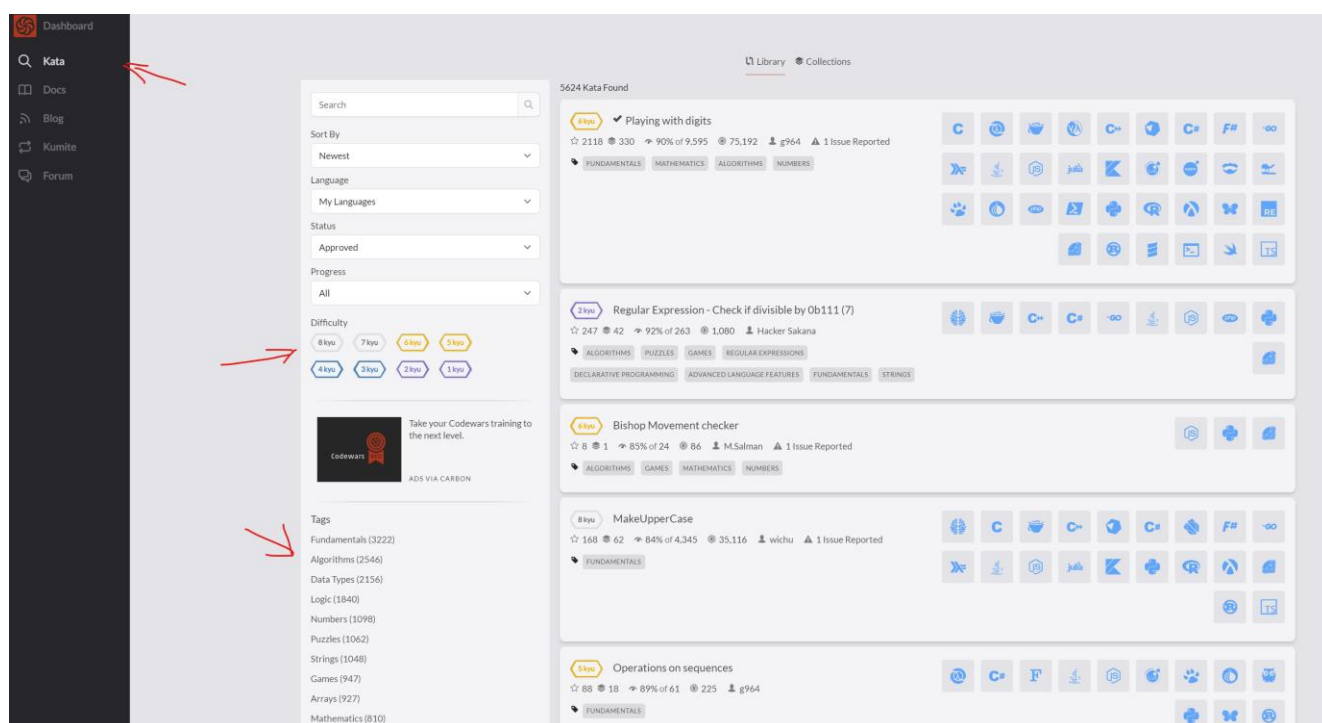


# Лабораторная работа № 1 по теме “Синтаксис языка Java. Работа со строками и массивами в языке Java”

Суть задания лабораторной работы состоит в выполнении 3-х заданий (kata) с сайта Codewars.com. Задания могут быть выбраны произвольно в соответствии со следующими ограничениями:

- только одно задание (kata) может быть сложности 8 кyu
- выбранные задачи в общем должны иметь следующий набор тегов тем: **Strings, String Formatting, Arrays, Loops, Basic Language Features**
- в решение подсматривать нельзя, это будет потом видно в статистике.

На рисунке вы можете видеть скриншот интерфейса сайта Codewars. Вас интересуют задания – kata. Имеет смысл сделать фильтр по языку (Java) и по нужным тегам чтобы выбрать задачи. Сложность здесь измеряется в кyu, причем 8 – это самая низкая сложность.



В качестве результата выполнения работы ожидается репозиторий на Github, в который будут залиты решения задач каждое в отдельной папке. Также в каждой папке задачи должен быть файл README.md, в котором будет указана ссылка на решенную задачу (вот такая какая-нибудь <https://www.codewars.com/kata/5552101f47fc5178b1000050>). В корне репозитория должен быть файл README.md содержащий ссылку на профиль в Codewars.

Ссылку на репозиторий присылайте в личном сообщении в Teams. По всем вопросам обращайтесь там же.