Scala задания online

## Описание

Разработать учебный ресурс, который поможет студентам FintechSchool делать лабораторные по scala.

Ресурс должен представлять собой веб интерфейс с набором задач по scala. Каждая задача должна представлять собой краткое описание и поле ввода, содержащее отформатированный скала код с пропущенной частью кода, который является решением задания (по аналогии с задачами из моих лекций).

У пользователя должна быть возможность отредактировать и запустить код задания, нажав на соответствующую кнопку. В ответ пользователь должен увидеть один из возможных результатов

* сообщение о том, что задание скомпилировано и выполнено верно
* сообщение, о том, что результат не соответствует ожидаемому
* ошибку компиляции и номер строки в которой произошла ошибка

## Технические требования

* Должно работать в любом современном браузере.
* Security manager должен запрещать выполнять любые системные вызовы, что бы оградить систему от возможности выполнить код на сервер

## Документация и полезная информация

* Для вдохновения, аналогичный проект от 47 degree https://www.scala-exercises.org/