**Quadratic equation**

## Реализовать веб приложение для вычисления корней квадратного уравнения вида:

## Описание процесса работы с программой.

* Пользователь открывает начальную страницу и вводит значения коэффициентов a, b и с.
* После ввода коэффициентов пользователь нажимает на кнопку "рассчитать".
* Программа должна сохранить значения коэффициентов и рассчитанных корней уравнения в базу данных. Пользователю нужно вывести страницу, на которой выводится значения введенных коэффициентов и значения корней уравнения. Если корни уравнения вычислить нельзя, то вместо реузультатов вывести сообщение об ошибке.

## Требования к реализации:

При разработке приложения необходимо использовать:

* Java 7.
* Spring MVC 3.x.
* Для работы с БД можно использовать любую ORM.
* Для сборки проекта нужно использовать Maven.
* Результаты нужно выложить на [GitHub](https://github.com).

Моменты, которые в задании явно не оговорены, можно реализовывать на свое усмотрение.