

Тестовое Задание

В качестве тестового задания Вам предлагается создать небольшое приложение-викторину (Quiz App). Викторина состоит из 10 вопросов. Время на прохождения викторины неограниченно и вести его учет необязательно. Для генерации вопросов можете воспользоваться бесплатным API <https://quizapi.io> (API-KEY = *j24WhlINsXuMG7PsZLmbkLHqRiXRofnjRZrHxkwDa*).

Приложение должно состоять из 3-х экранов. На первом экране представлены 2 выпадающих списка, определяющих тематику и сложность викторины соответственно, и кнопка «Начать».

На втором экране представлен вопрос, с возможными вариантами ответа. При выборе ответа экран пролистывается к следующему вопросу.

На третьем экране представлен результат викторины и кнопка сохранения результата. Сохранять результат необходимо в Firestore Firebase, при этом в результате указываются: дата и время прохождения викторины, тематика и сложность викторины, количество верных и неверных ответов.

Дизайн приложения произвольный и зависит только от Ваших предпочтений и навыков. Примерное время, отведенное на выполнение данного задания, составляет 3 часа.