НЕТ

ДА

Выбор предмета экзамена(русский, базовая и профильная математика и т.д.

База данных (всего 2 базы данных: предметы ОГЭ и ЕГЭ, для каждого предмета отдельная таблица)

«Бот отправляет в чат вопрос»

Правильный ли ответ?

Выбор предмета экзамена(русский, математика и т.д.)

Бот здоровается с пользователем, предлагает выбрать экзамен

ЕГЭ

ОГЭ

Выбор экзамена

/start

Б

После выбора экзамена, а затем и предмета, из БД берется рандомная строка, в которой мы храним вопрос (картинка или текст) и ответ к нему

ДА

«Это не правильный ответ! Повтори еще раз» (Ответ правильный?)

«До скорых встреч!» (пользователь возвращается к графе «выбор экзамена»)

НЕТ

«Это правильный ответ! Хочешь повторить?»

**Наш проект - это телеграмм бот по подготовке к ОГЭ и ЕГЭ. Пользователь выбирает сам экзамен, к которому будет готовиться, далее бот предлагает выбрать предмет этого экзамена. После выбора предмета из базы данных берется рандомная строка, из которой берется вопрос(текст или фото) и ответ. После введения ответа проверяется, правильный ли он. Если правильный, то мы поздравляем пользователя с правильным ответом и предлагаем ему попробовать еще раз. При согласии снова берется рандомная строка с вопросом и ответом, при отказе бот возвращает пользователя к выбору экзамена и прощается с ним. В нашем проекте используется библиотека aiogram и sqlite3 для работы с базой данных.**

НЕТ

ДАП

НЕТ

«Это не правильный ответ, правильный ответ – «ответ». Хочешь попробовать еще раз?»

ДА