



IT ШКОЛА SAMSUNG

ПРОГРАММА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ЭСПЕРАНТО

Город: Москва
Площадка: РУДН
Автор: Юнкина Валерия
Преподаватель: Е. В. Мокров
Дата: 20.05.2019



Цель

- Создать приложение, которое предоставляет изучать слова и грамматику языка эсперанто



Немного об эсперанто

- Самый распространенный плановый язык
- Был создан в 1887 году Л. М. Заменгофом
- Это богатый и гибкий язык, на котором существует обширная литература
- В то же время легок для обучения; грамматические правила интуитивно понятны, отсутствуют исключения

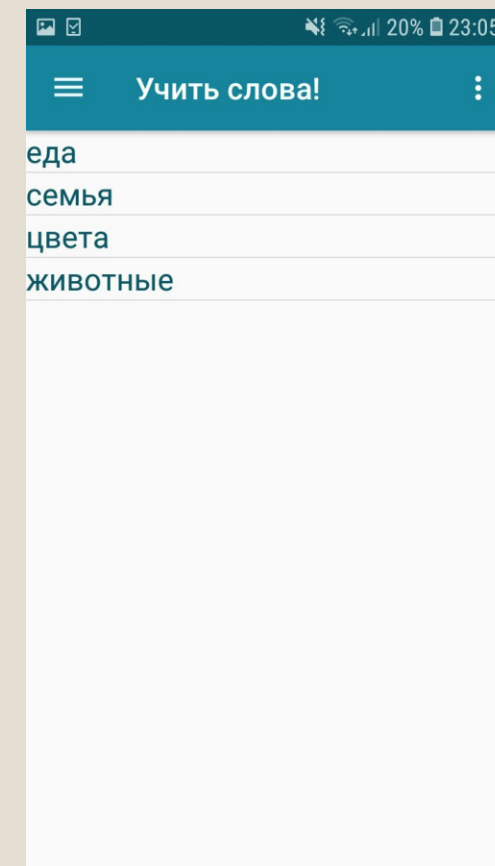
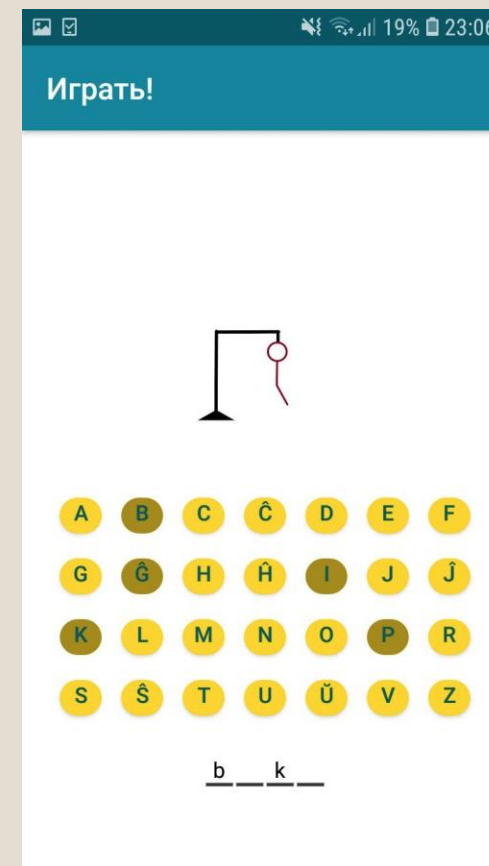
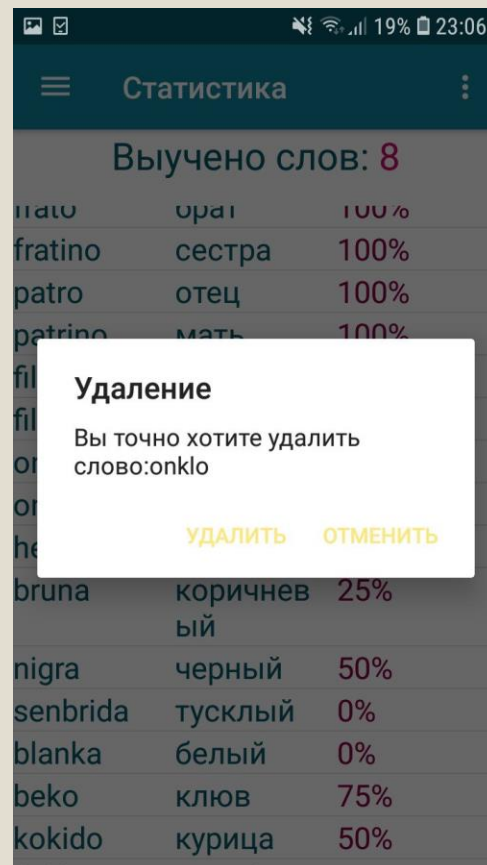
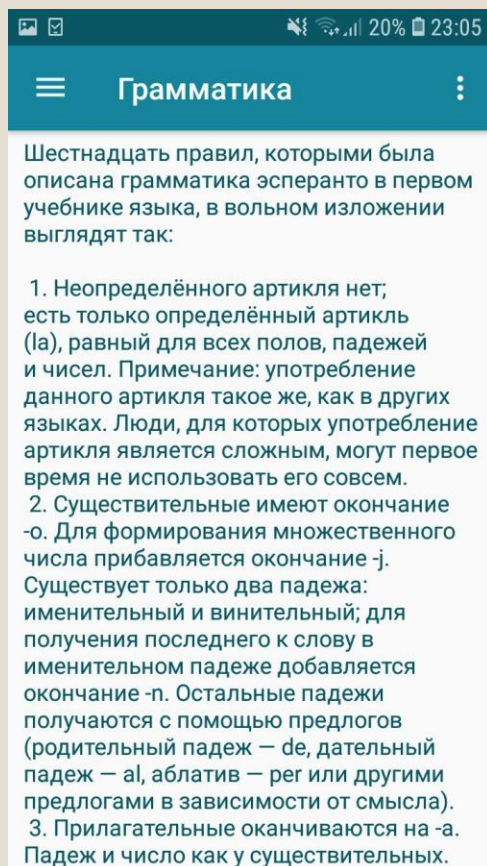


Актуальность

- Приложений для изучения эсперанто очень мало, а те которые есть - платные



Скриншоты работы программы (1)

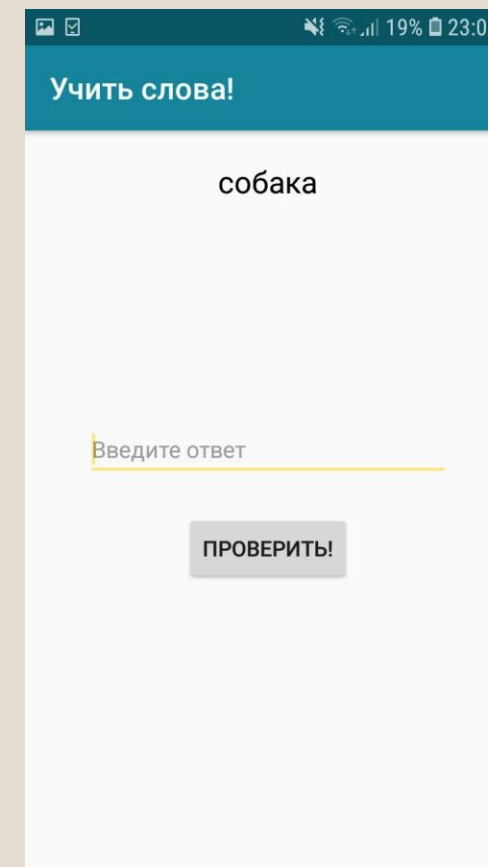
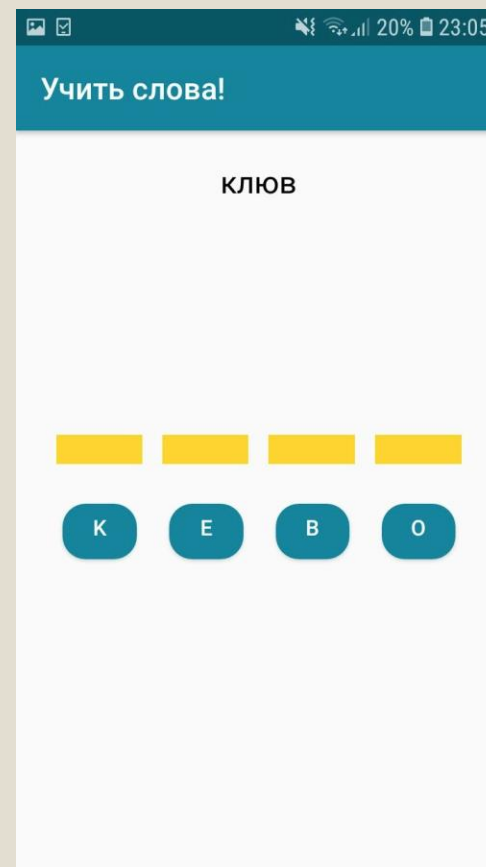
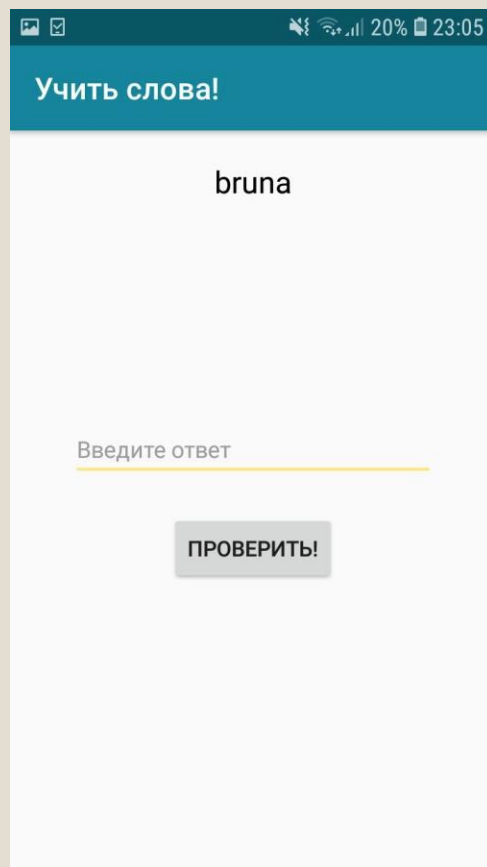


Скриншоты работы программы (2)



IT ШКОЛА SAMSUNG

Упражнения



Структура проекта



IT ШКОЛА SAMSUNG

Classes

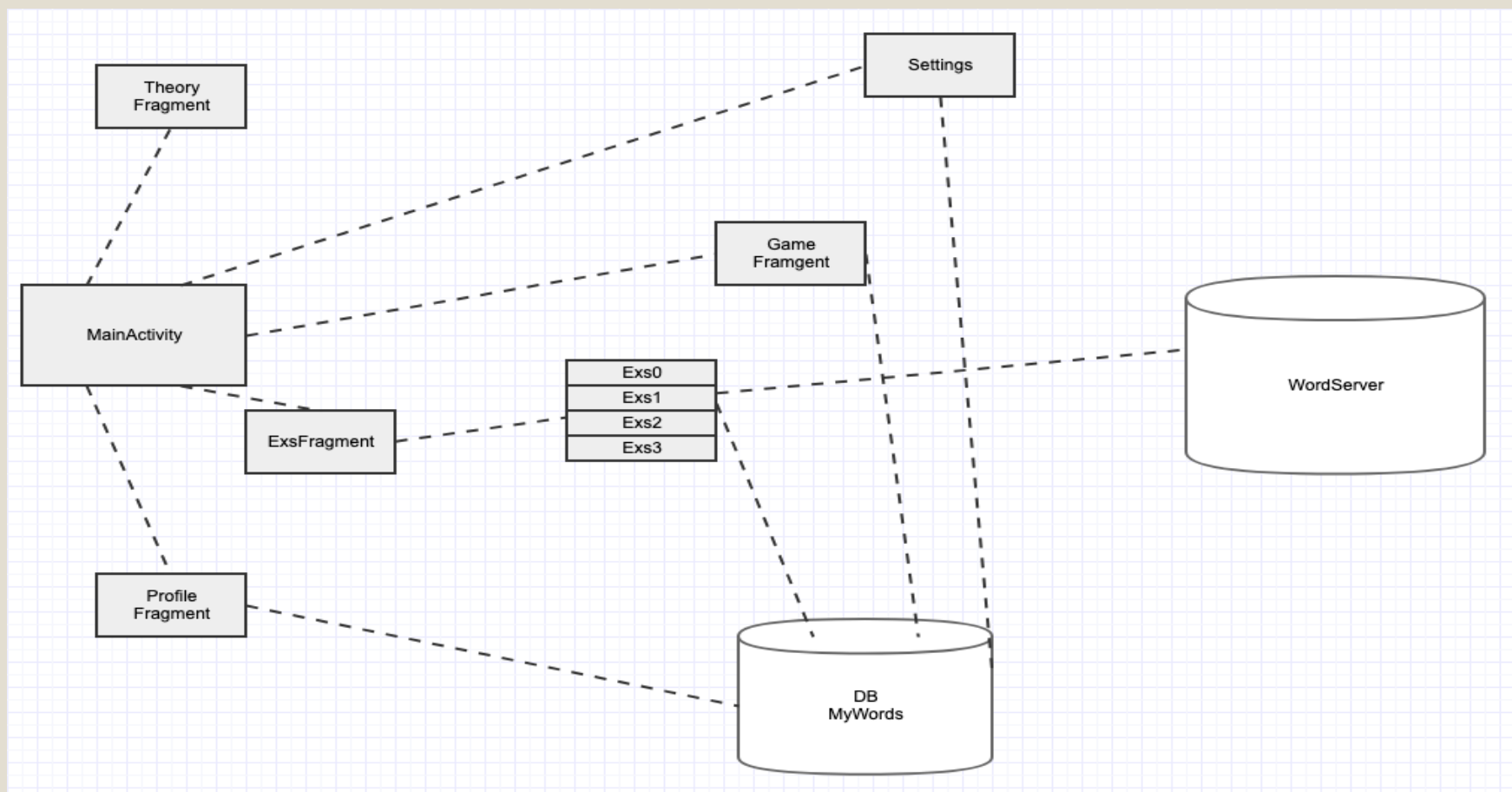
- ActivityGame
- DBMyWords
- Exs0
- Exs1
- Exs2
- Exs3
- ExsFragment
- GameFragment
- LetterAdapter
- MainActivity
- Model
- MyApi
- MyWord
- ProfileFragment
- Settings
- TextFragment
- TheoryFragment
- Word
- WordService

Layouts

- activity_exs0.xml
- activity_exs1.xml
- activity_exs2.xml
- activity_exs3.xml
- activity_game.xml
- activity_main.xml
- activity_settings.xml
- activity_statistics.xml
- app_bar_main.xml
- content_main.xml
- exs_layout.xml
- game_layout.xml
- item.xml
- item_categories.xml
- item_stat_cat.xml
- letter.xml
- profile_layout.xml
- text_layout.xml
- theory_layout.xml



Взаимодействие окон





Дальнейшее развитие

- Добавить в базу данных большее количество слов
- Добавить словарь/переводчик
- Усовершенствовать дизайн

ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- Яндекс.Картинки
- <https://myitschool.ru/>
- <http://www.sqlitetutorial.net/sqlite-java/>
- <https://stackoverflow.com/>
- <https://startandroid.ru/ru/>
- <http://developer.alexanderklimov.ru>



СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ