# 일본어 메모장

202430554 최병권

Github: https://github.com/life-random/mobileApp.git

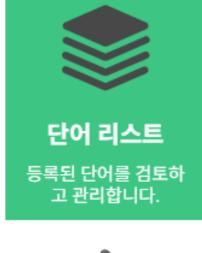
## 일본어 단어를 어떻게 학습할 것인가?

## 주요 기능

- 🧸 타깃 사용자
- 일본어를 공부 중인 초급~중급 학습자
- JLPT, 일본어 회화, 여행 준비자 등













# 기대효과





#### 어휘력 향상

반복적인 학습을 통해 어휘력을 향상시키는 방법

#### 자기주도 학습 지원

언제 어디서든 학습을 가능하게 하는 기능



#### 학습 효율성 증대

번역 및 테스트 기능을 통해 학습 효율성을 높이 는 방법



### 개인 맞춤형 학습 가능

사용자가 자신의 필요에 맞게 학습을 맞춤화할 수 있는 기능

## 파일 구조도

```
res
⊢ 📄 drawable

    rounded background.xml

    rounded background light.xml

   └ rounded button background.xml
 — 📄 layout
    - activity main.xml

    activity add word.xml

    activity study.xml
   ├ item word.xml
   ├ item local search result.xml
   └ item search result.xml
   values
   — colors.xml
   └ strings.xml
   themes
   └ themes.xml, themes-night.xml
```

```
🚞 арр
├ imanifests

    □ AndroidManifest.xml

  🚞 java
     com.example.japanesememo

⊢ AddWordActivity

     ├ DatabaseHelper
     ├ JishoWord
     ─ LocalSearchAdapter

⊢ MainActivity

    ⊢ SearchResultAdapter

    ⊢ StudyActivity

     ⊢ Word
     └ WordAdapter
```

## UI

## 메인화면



## 테스트화면



## 단어 검색 화면

| 새 단어 추가             |
|---------------------|
| 📚 사전에서 검색           |
| 일본어, 영어, 한국어로 검색 검색 |
| ◇ 직접 입력             |
| 일본어 (필수)            |
| 뜻 (필수)              |
| 히라가나 (선택사항)         |
| 취소 저장               |
|                     |
|                     |

# 추후 개선 방안



#### 리스트 공유

사용자 간 단어 리스트 공유를 통해 협업을 유도합 니다.



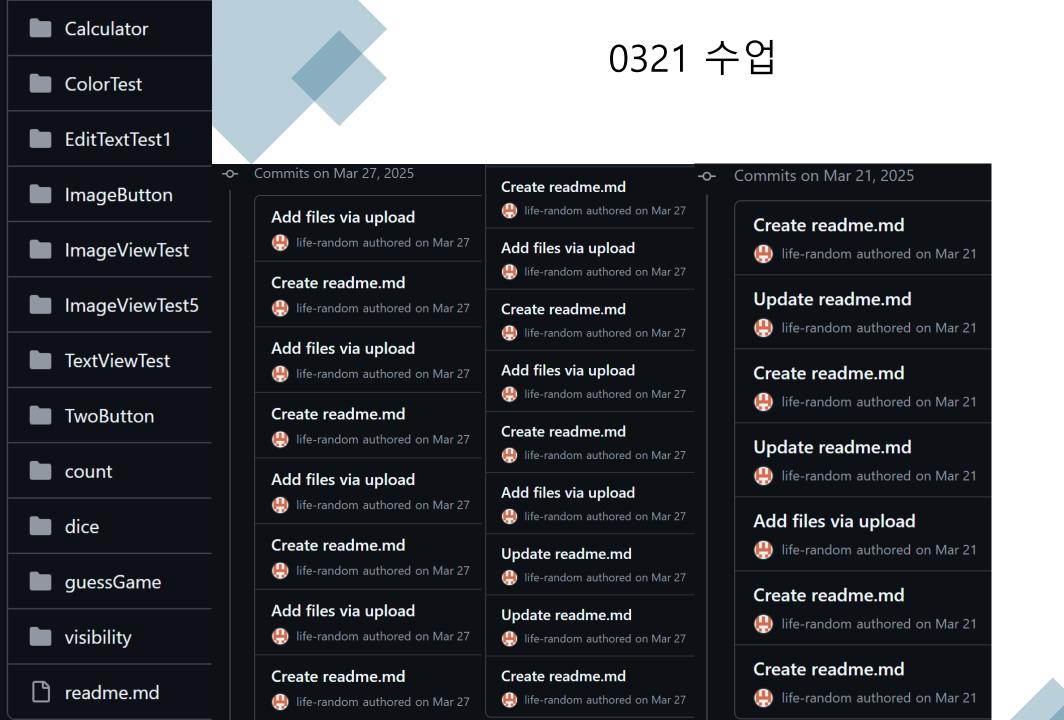
#### 테스트 다양화

평가를 개선하기 위해 다양한 테스트 유형을 추가 합니다.

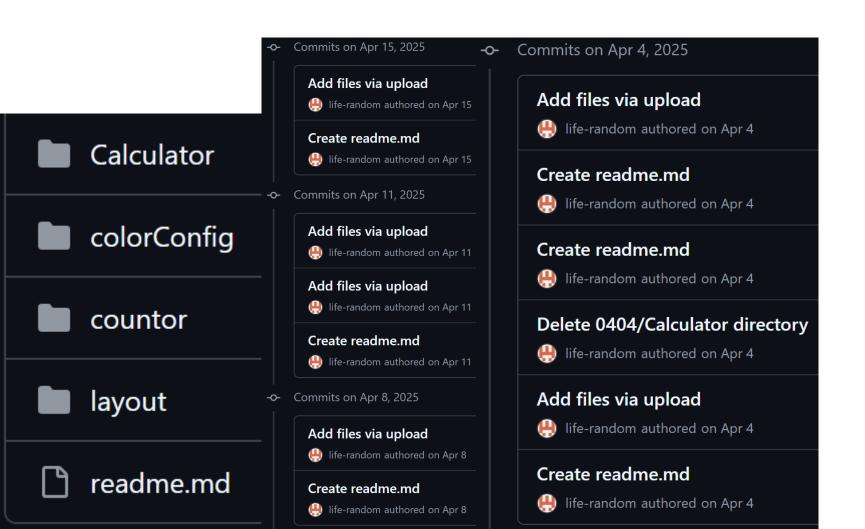


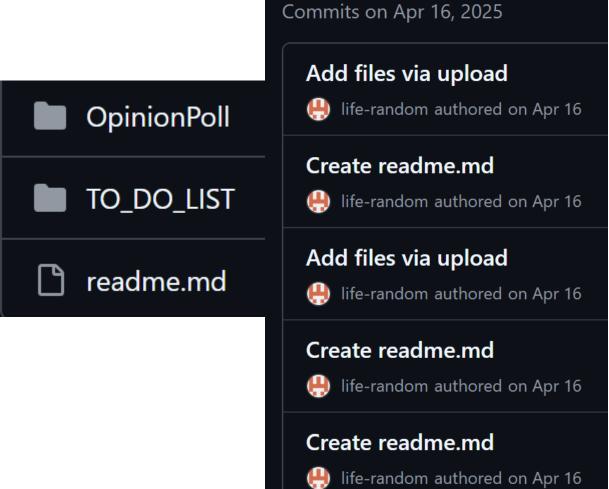
#### 이미지 번역

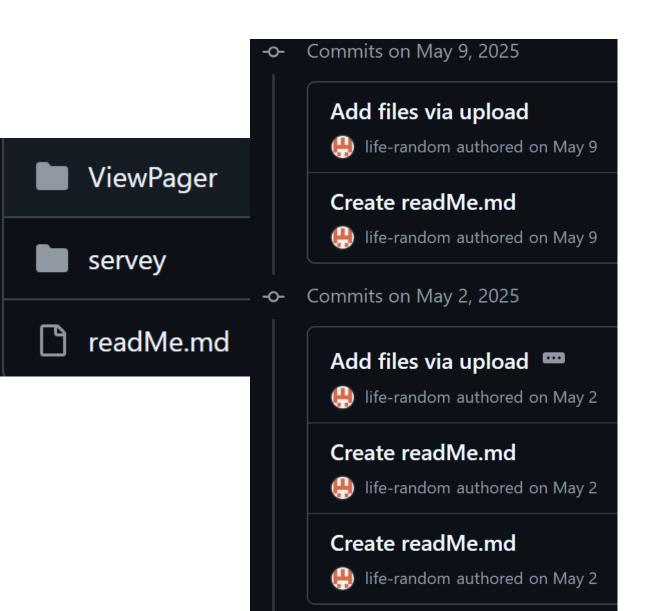
사진 속 텍스트를 번역하고 단어를 추가합니다.



감점: 과제 제출 늦었음







감점: 과제 제출 늦었음

감점: 과제 제출 늦었음

PaintBoard

PingPong

TodoList

readMe.md

**-o-** Commits on May 27, 2025

## Add files via upload

life-random authored 2 weeks ago

## Update readMe.md

life-random authored 2 weeks ago

### Create readMe.md

틙 life-random authored 2 weeks ago

Commits on May 9, 2025

#### Add files via upload

life-random authored on May 9

#### Update readMe.md

( life-random authored on May 9

#### Delete 0509/PaintBoard/dialog\_stroke\_width.xml

life-random authored on May 9

#### Delete 0509/PaintBoard/activity\_main.xml

life-random authored on May 9

#### Delete 0509/PaintBoard/MainActivity.java

life-random authored on May 9

#### Delete 0509/PaintBoard/DrawingView.java

life-random authored on May 9

#### Update readMe.md

life-random authored on May 9

#### Add files via upload

life-random authored on May 9

#### Create readMe.md

life-random authored on May 9

#### Add files via upload

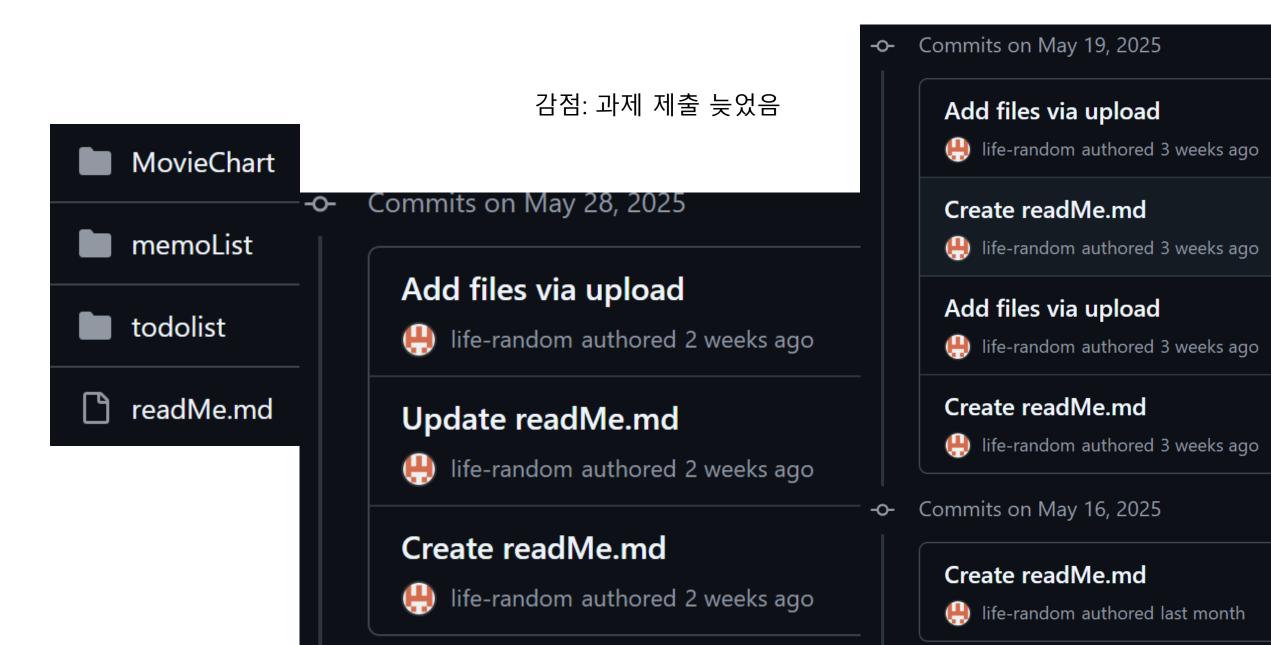
life-random authored on May 9

#### Create readMe.md

life-random authored on May 9

#### Create readMe.md

life-random authored on May 9



ToDoList

VideoListApp

datadaseConnent

readMe.md

**Commits on May 29, 2025** 

#### Add files via upload

🔒 life-random authored 2 weeks ago

#### Create readMe.md

life-random authored 2 weeks ago

#### Add files via upload

life-random authored 2 weeks ago

#### Create readMe.md

life-random authored 2 weeks ago

**-o-** Commits on May 23, 2025

#### Add files via upload

🎒 life-random authored 3 weeks ago

#### Create readMe.md

life-random authored 3 weeks ago

#### Create readMe.md

📗 life-random authored 3 weeks ago

## 점수: 23점

- 프로젝트가 기존의 발표한 기능을 모두 구현을 못했고 테스트 기능이 불완전하기 때문에 -5
- 과제 4개가 늦었기 때문에 -2