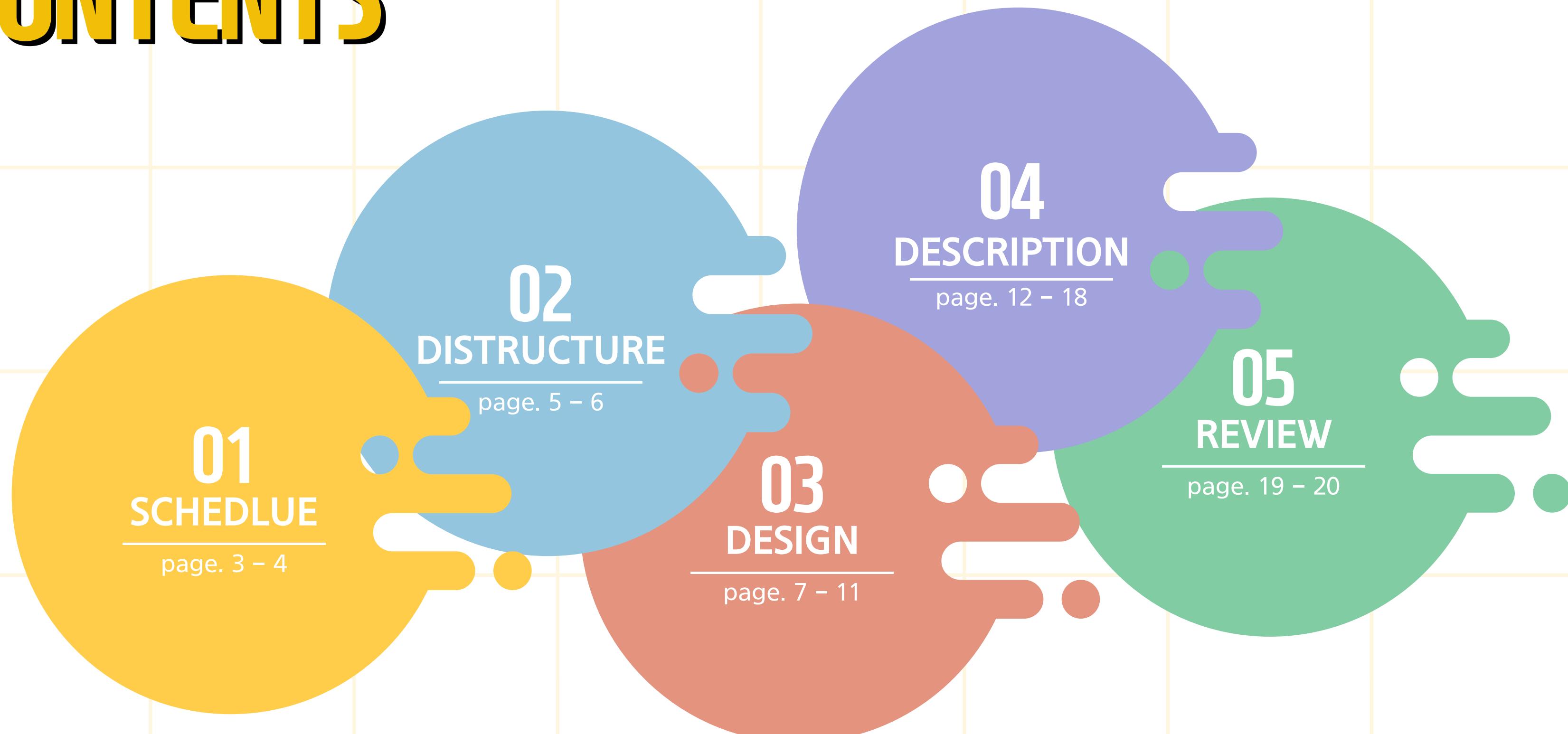


2019년  
1월

박경호

# CONTENTS



# SCHEDULE

# SCHEDULE

1

2022.01.24 ~ 2022.01.30

- 디자인 스케치
- 필요 항목 정리

2

2022.01.31 ~ 2022.02.06

- 번호 랜덤 생성 구현
- 번호 저장 구현

3

2022.02.07 ~ 2022.02.13

- 구매 목록 구현
- 각종 통계 구현

4

2022.02.14 ~ 2022.02.20

- Kakao Map API 연동

5

2022.02.21 ~ 2022.02.27

- QR 촬영 구현
- 세부 기능 추가

6

2022.02.28 ~ 2022.03.06

- 세부 기능 추가
- 오류 검토 및 수정

7

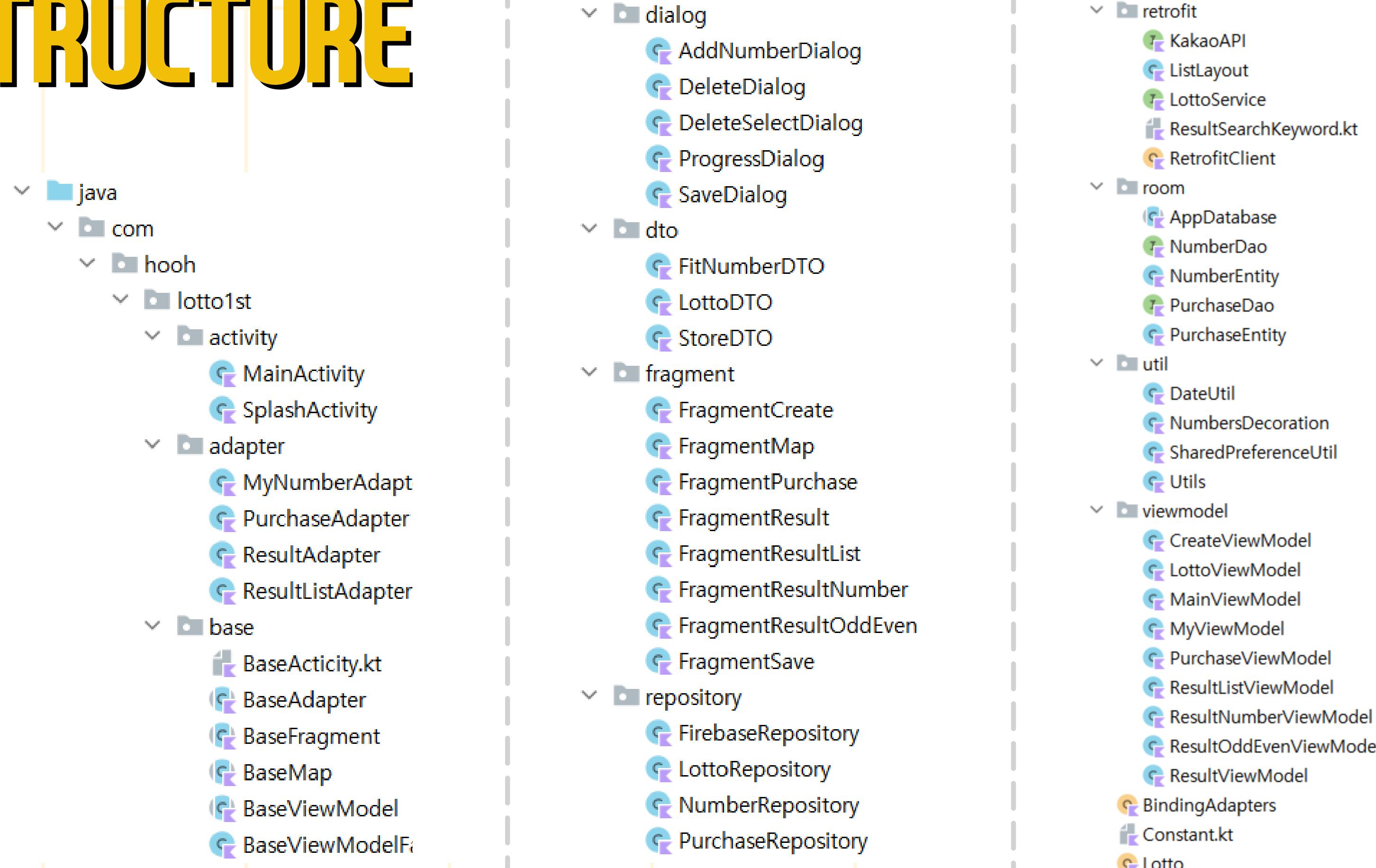
2022.03.07 ~ 2022.03.13

- ADMob 연동
- APP 출시

4

# DISTRUCTURE

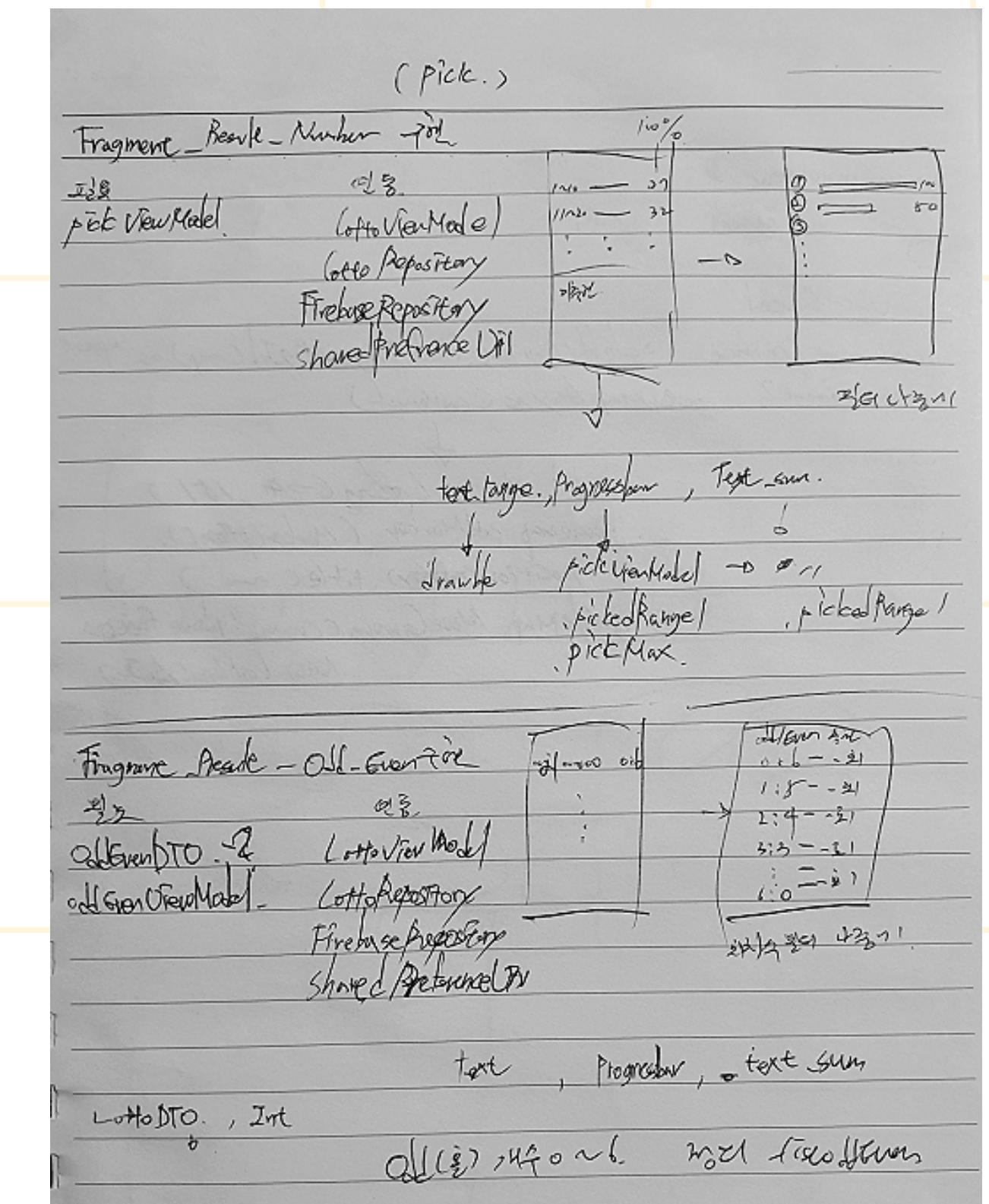
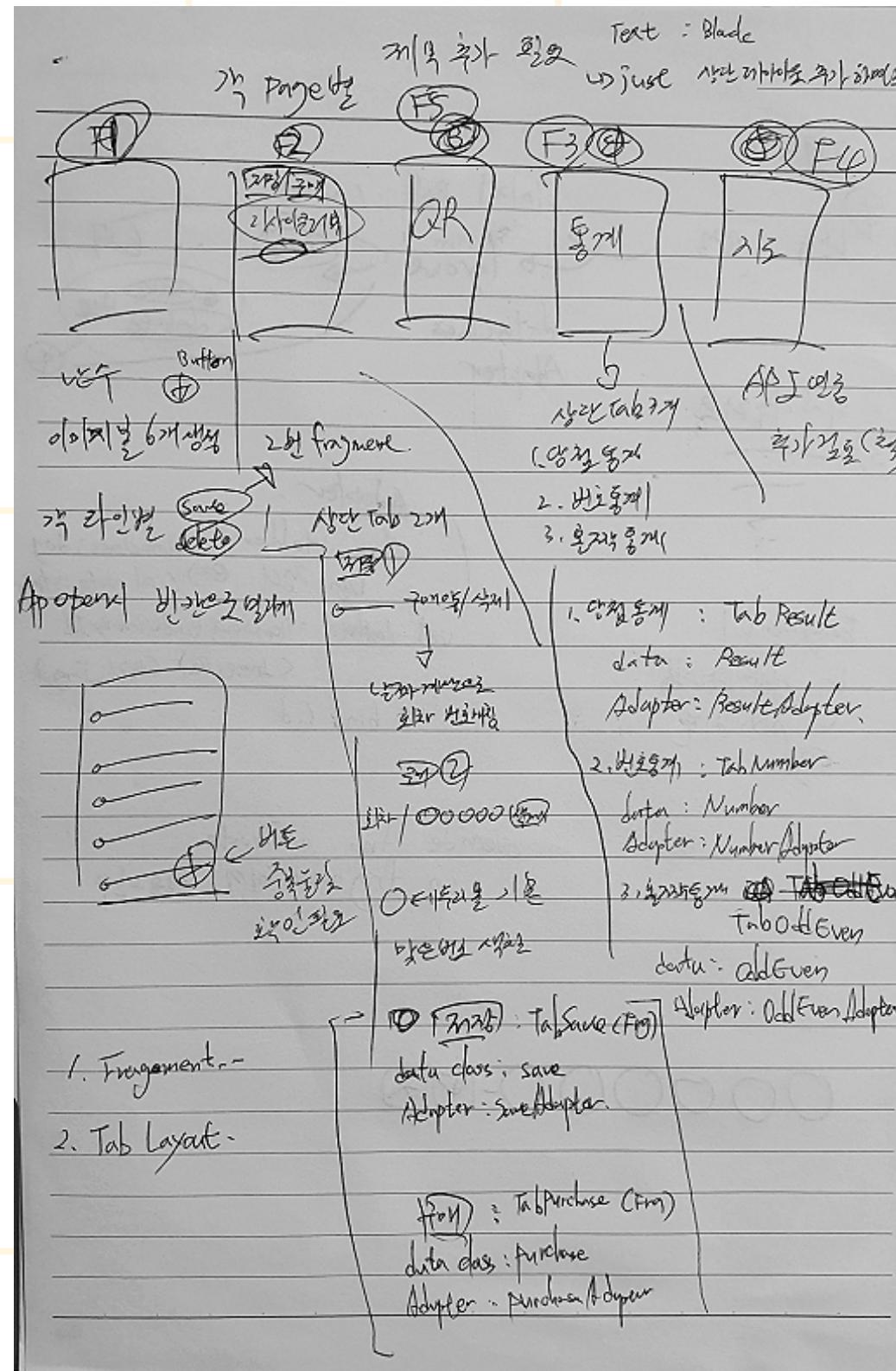
# DISTRUCTURE



# DESIGN

# DESIGN \_ sketch

- 필요한 화면별로 기능 정리
  - 기능별 이름 예시 설정
  - 화면 이동 순서 확인



# DESIGN\_CI

## ICON

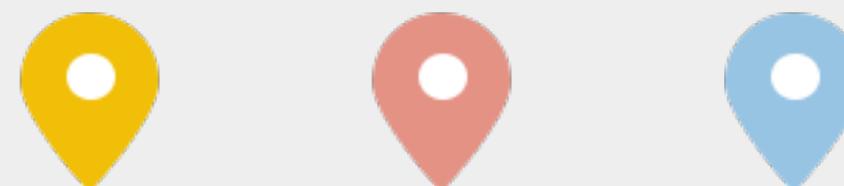
Number Ball A Type



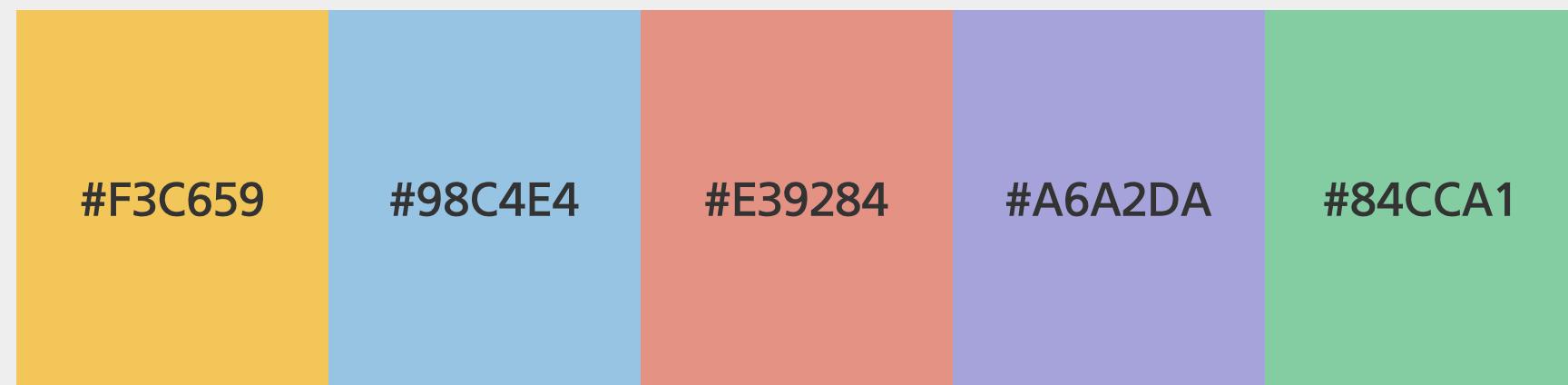
Number Ball B Type



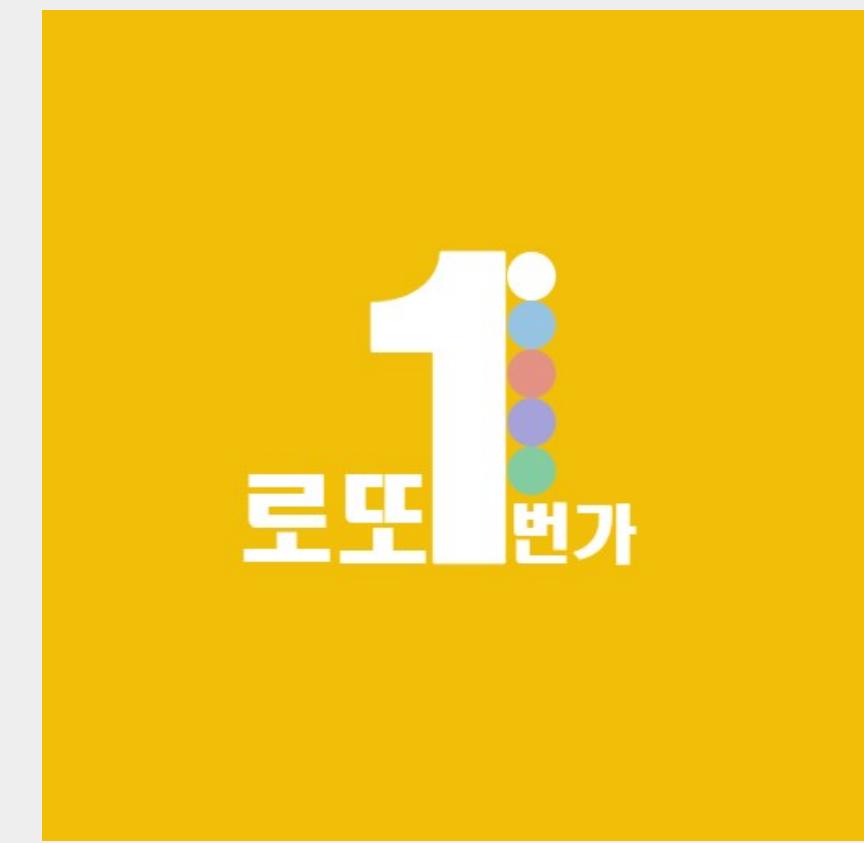
Map Marker Type



## Main Color



## Symbol



# DESIGN \_ layout

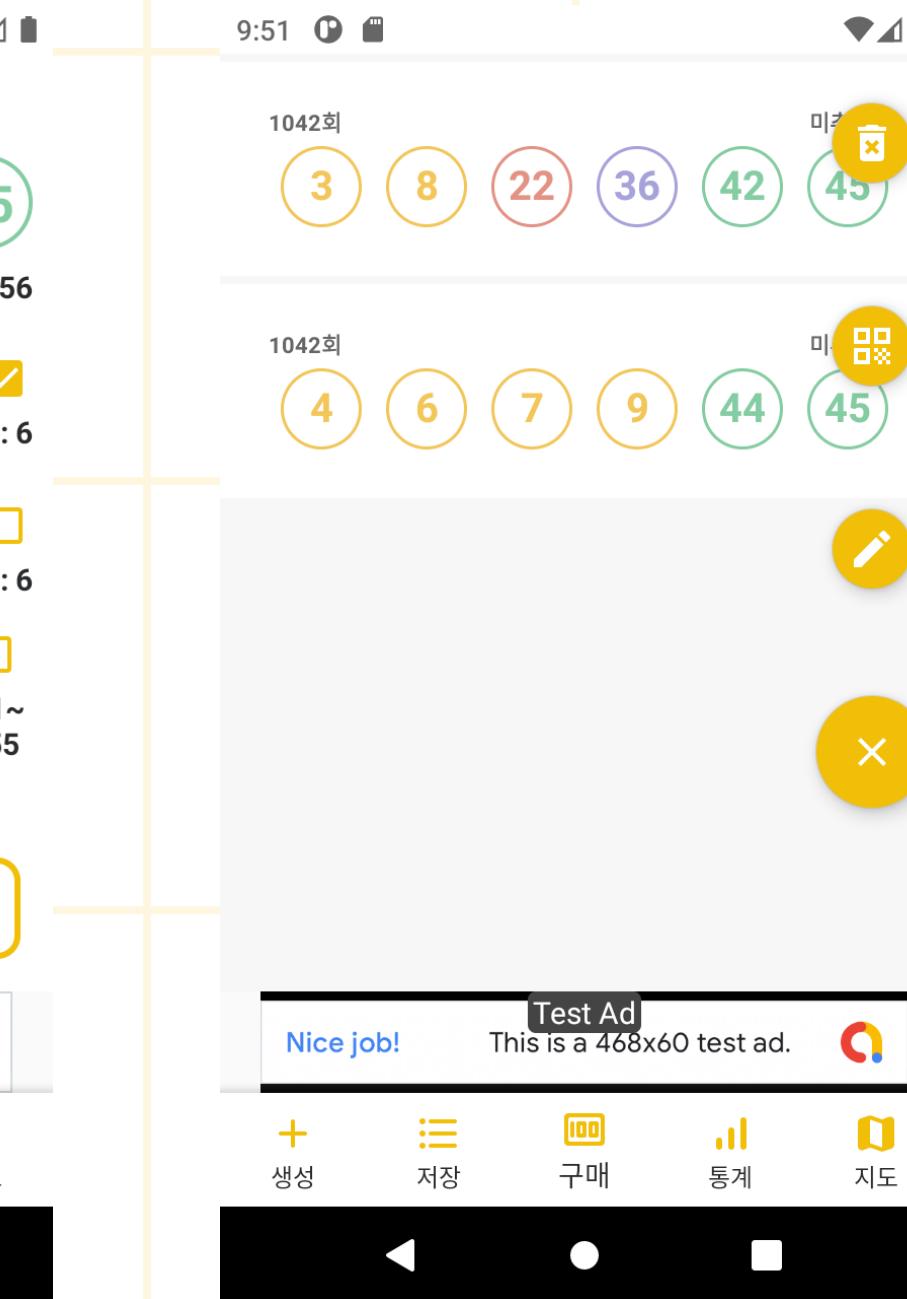
시작 페이지



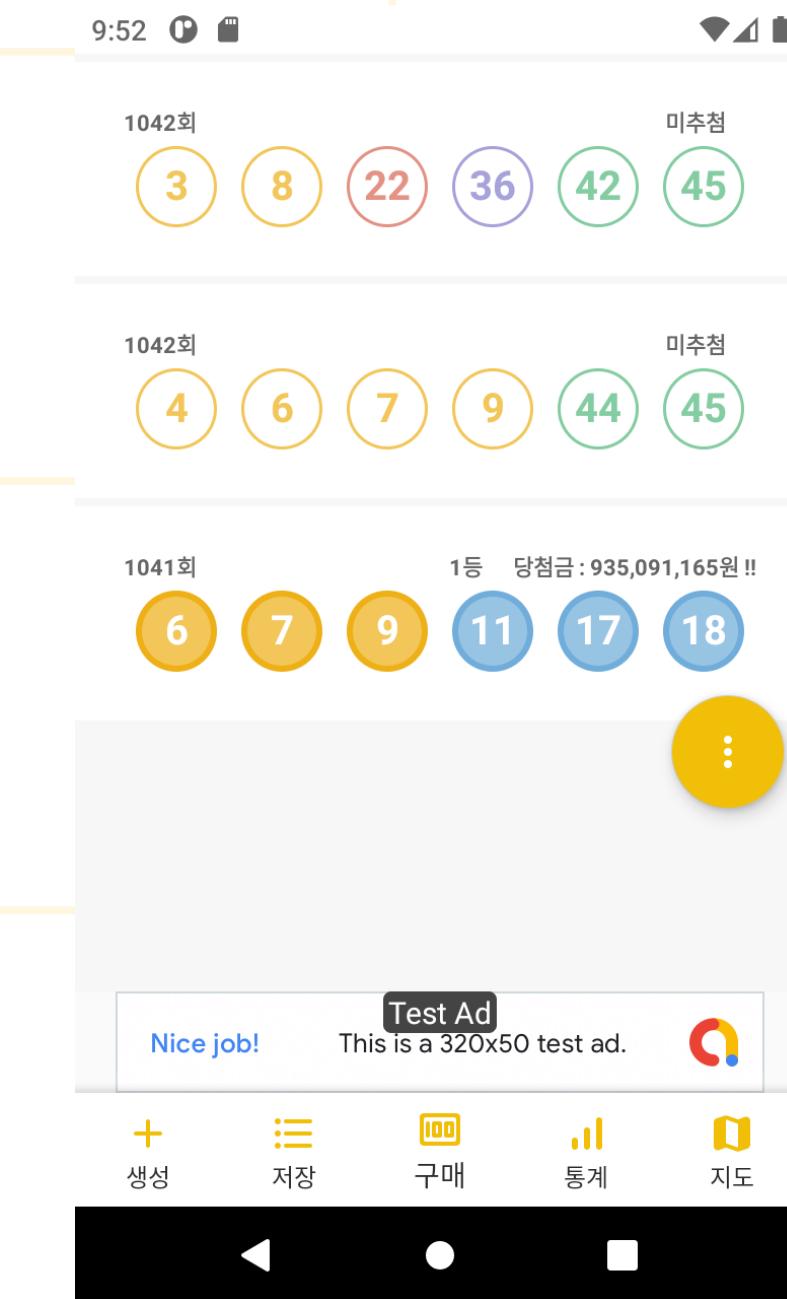
번호 생성



저장 목록



구매 목록



# DESIGN \_ layout

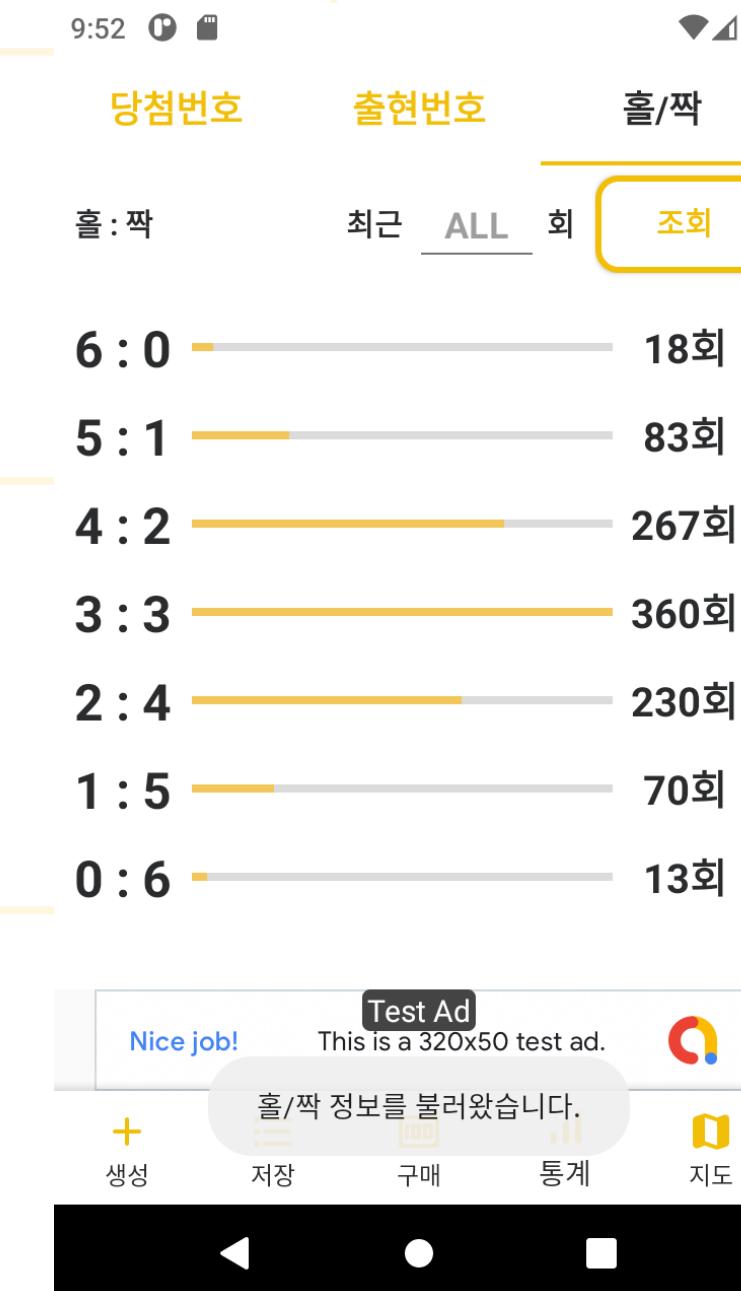
당첨번호 통계



출현번호 통계



홀짝 통계



주변 판매점



# DESCRIPTION

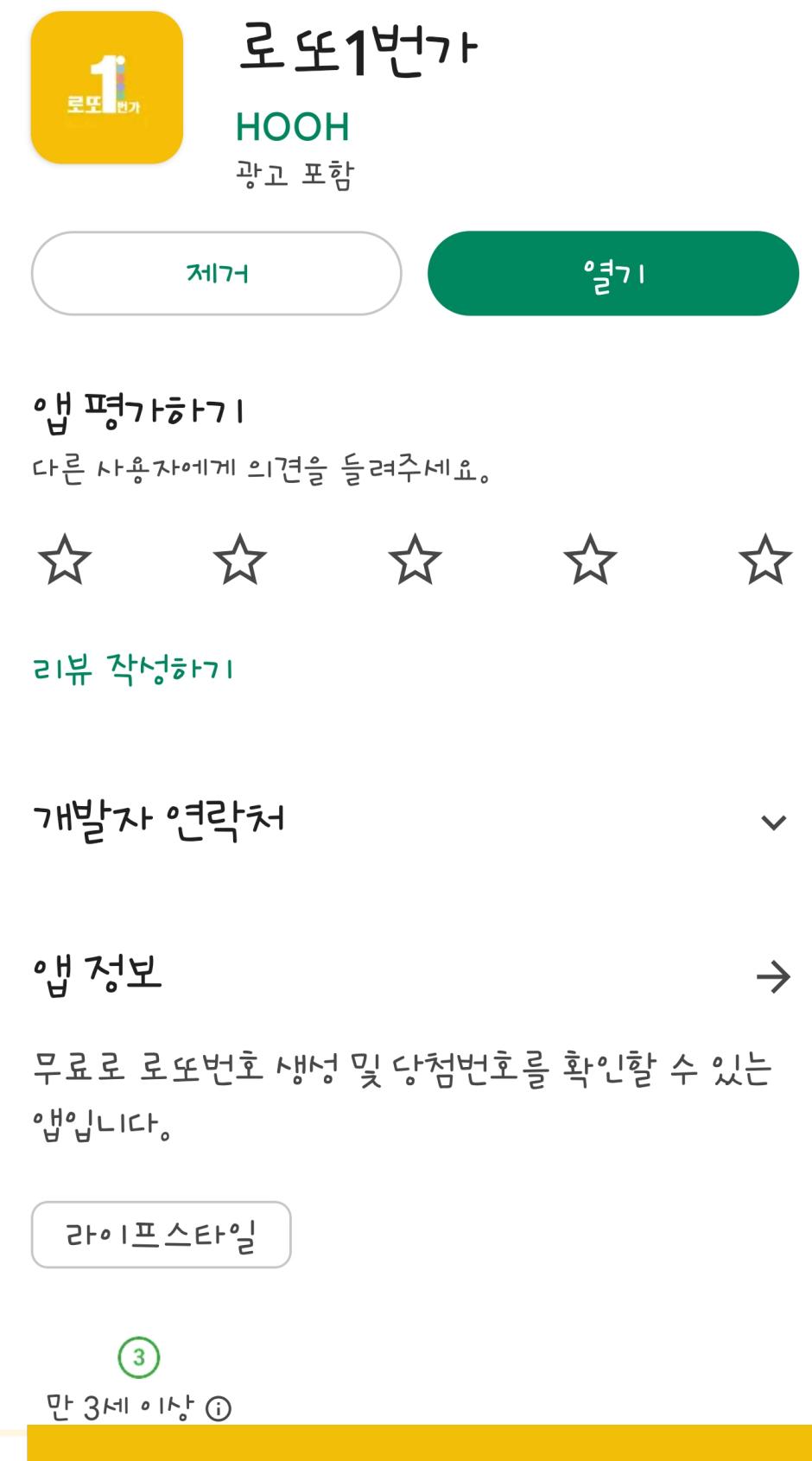
# DESCRIPTION

## APP 설치

- 구글 플레이에 접속한 뒤 "로또 1번가"를 검색하여 설치를 한다.

## APP 실행

- 설치가 완료되면 APP을 실행 시 로딩 화면이 나타난다.



정보를 가져오고 있습니다...(38%)

# DESCRIPTION

## 번호 생성

- 번호 생성 버튼 클릭 시 랜덤 번호 6자리가 생성 된다.
- 홀/짝, 고/저, 번호합을 통해 원하는 조건으로 번호를 생성 할 수 있다.

2 8 20 27 40 43

홀짝: 2:4 고저: 3:3 합계: 140

홀 / 짝 6:0 5:1 4:2 3:3 2:4 1:5 0:6

고 / 저 6:0 5:1 4:2 3:3 2:4 1:5 0:6

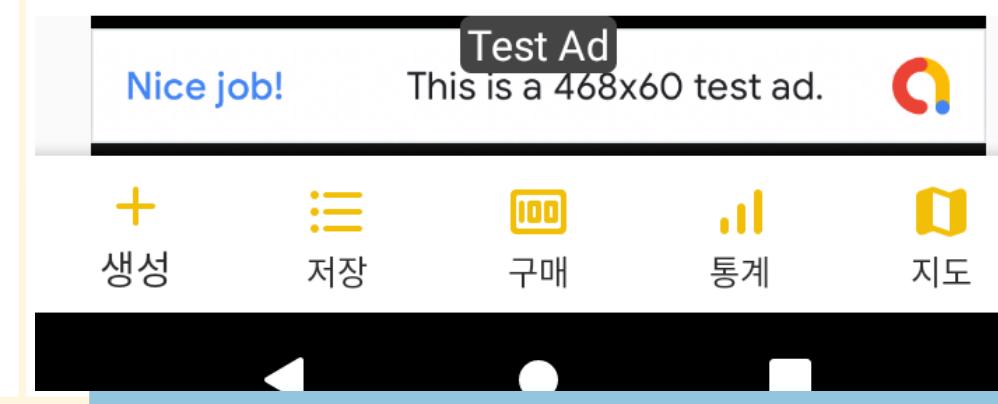
번호합 21~100 101~120 121~140 141~160 161~180 181~255

번호 생성

번호 저장

## 번호 저장

- 원하는 번호가 생성되면 "번호 저장" 버튼을 클릭하여 저장 할 수 있다.
- 저장된 번호는 하단 "저장 탭"에서 확인 할 수 있다.



3 8 22 36 42 45

홀짝: 2:4 고저: 3:3 합계: 156

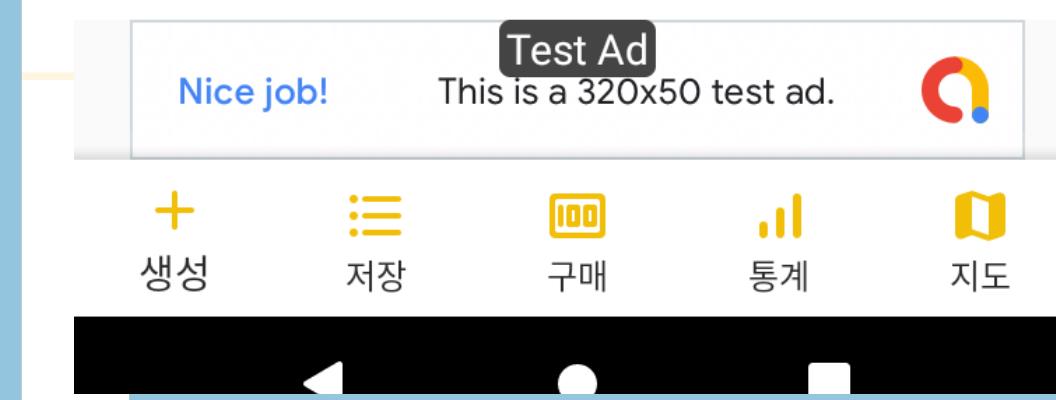
홀 / 짝 6:0 5:1 4:2 3:3 2:4 1:5 0:6

고 / 저 6:0 5:1 4:2 3:3 2:4 1:5 0:6

번호합 21~100 101~120 121~140 141~160 161~180 181~255

번호 생성

번호 저장



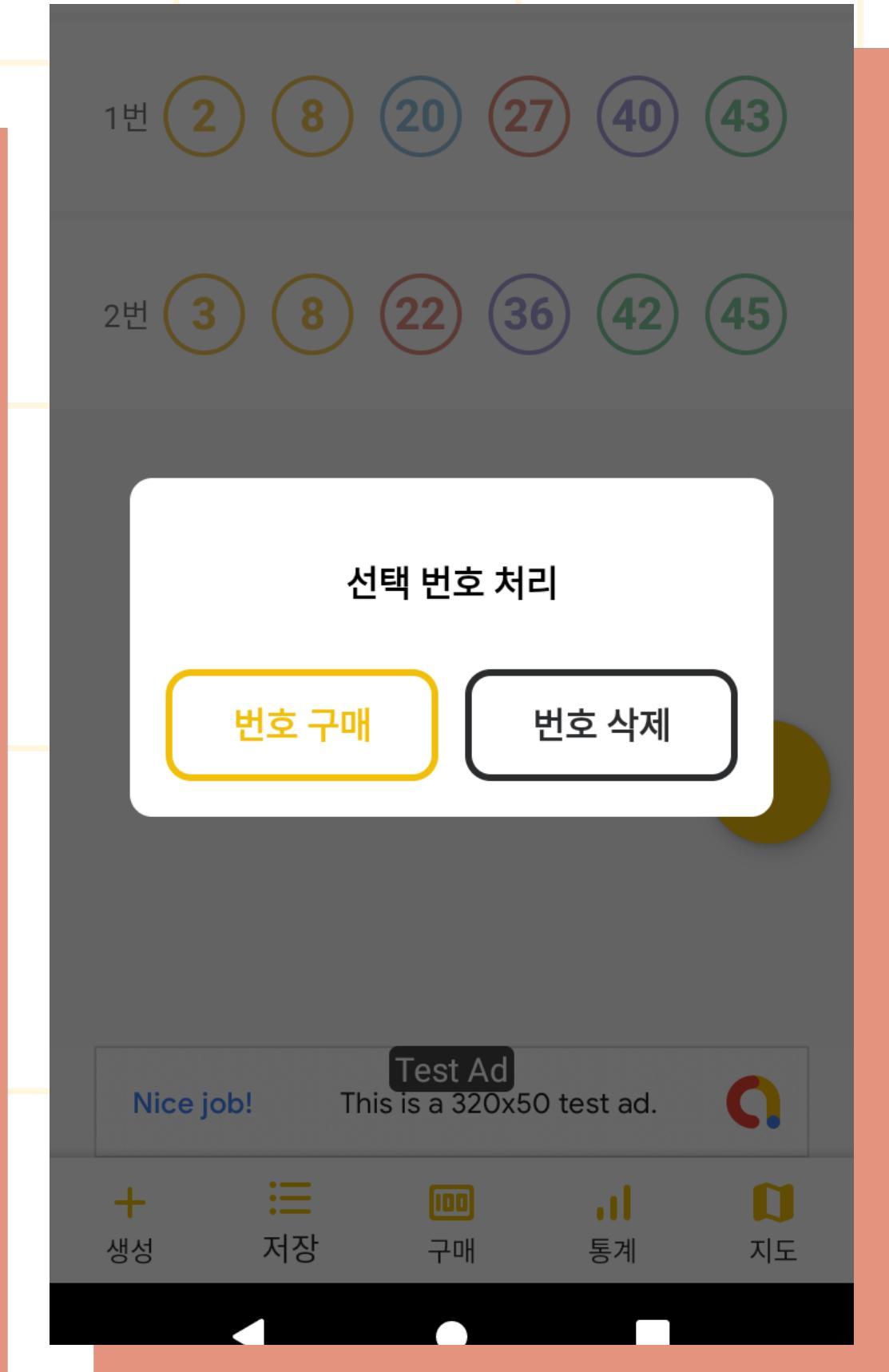
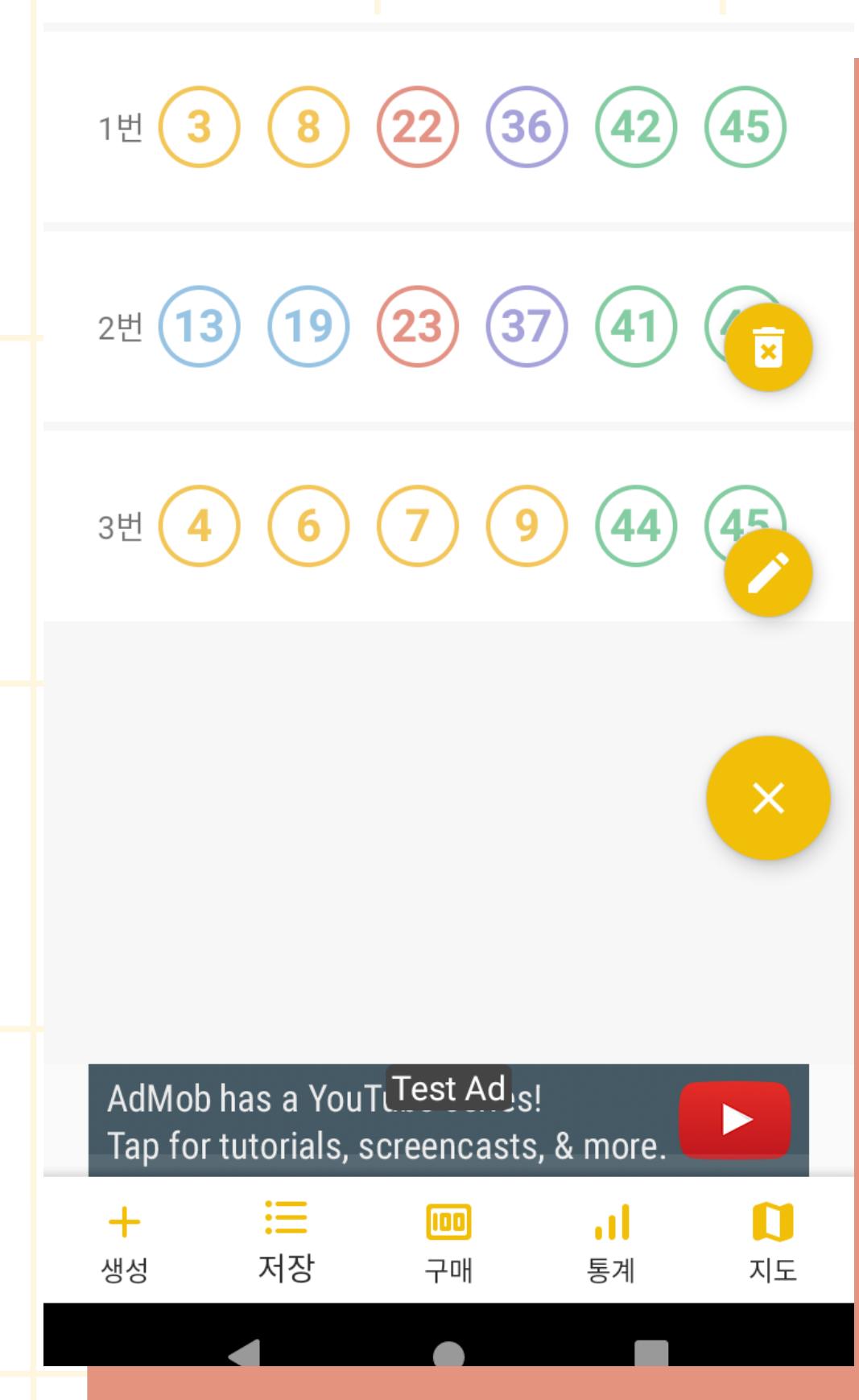
# DESCRIPTION

## 번호 저장

- 저장된 번호를 확인 할 수 있다.
- 우측 원형 버튼으로 직접 원하는 번호를 저장 시킬수 있다.

## 번호 구매

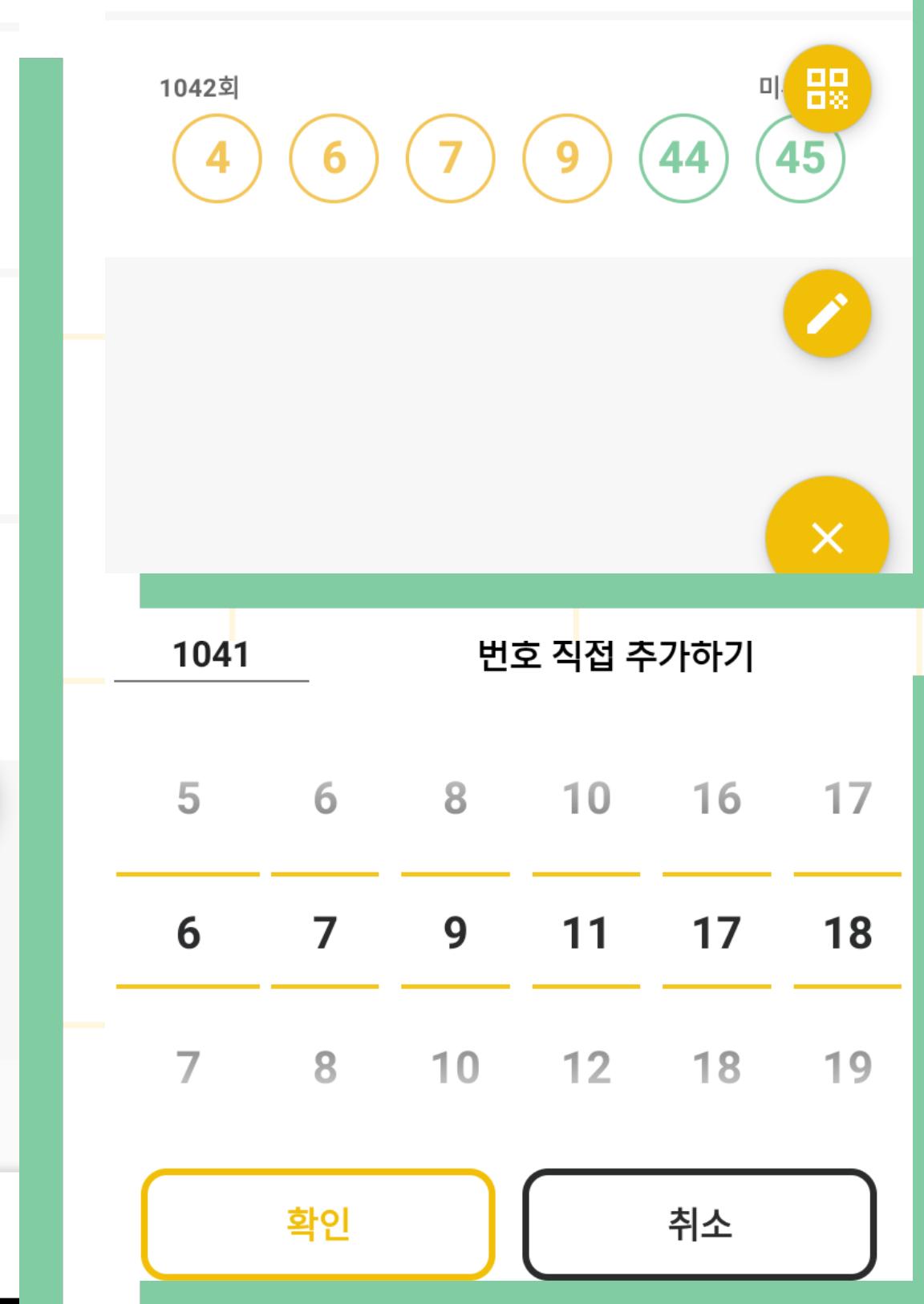
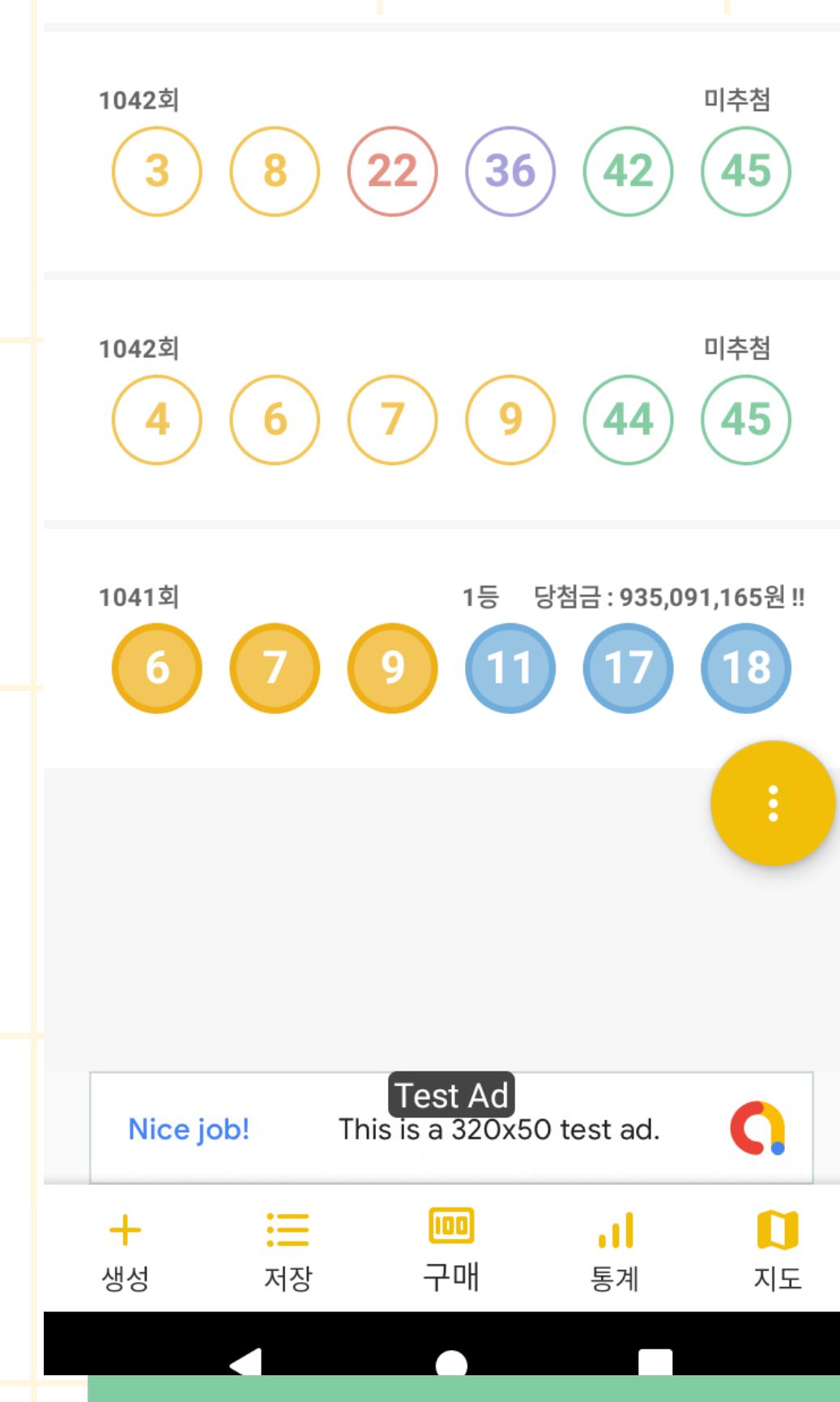
- 마음에 드는 번호 리스트를 선택 시 구매 및 삭제를 할 수 있다.
- 번호 구매 클릭 시 하단 "구매 탭"에서 확인 할수 있다.



# DESCRIPTION

## 번호 구매

- 구매한 회차와 추첨 여부를 확인 할 수 있다.
- 일치한 번호는 색이 바뀌며 당첨 등수 또한 확인 할 수 있다.



# DESCRIPTION

## 통계 화면

- 회차별 당첨 번호와 1등 당첨금을 확인 할 수 있으며 원하는 회차 만큼만 볼 수 있다.
- 번호별로 출현 통계를 볼 수 있으며 최근 원하는 회차만큼의 통계를 볼 수 있다.
- 홀 짝 출현 통계를 볼 수 있으며 최근 원하는 회차만큼의 통계를 볼 수 있다.



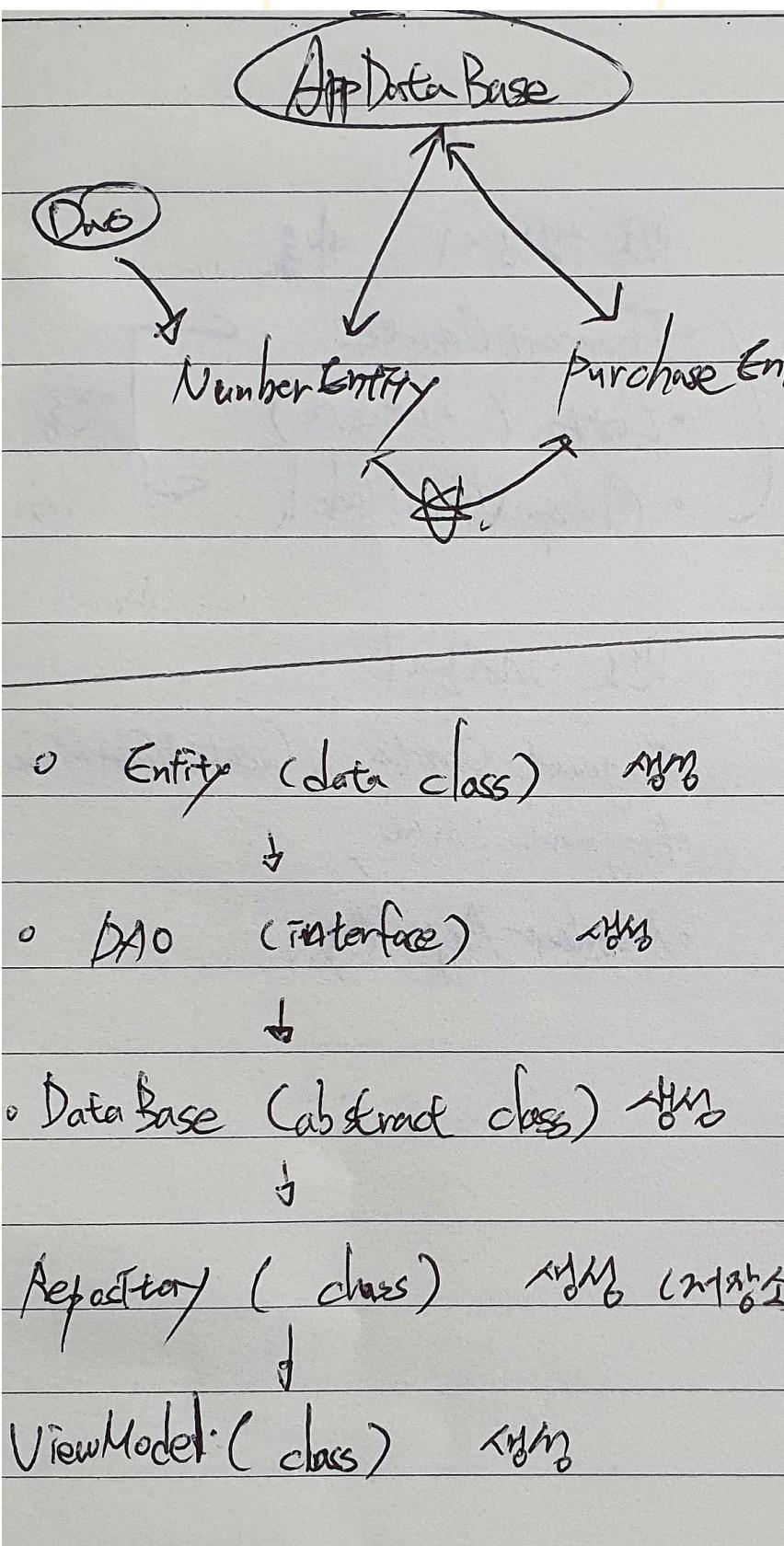
# DESCRIPTION

## 주변 판매점

- 현재 위치 기준 5km 반경의 로또 판매점을 확인 할 수 있다.
- 해당 마커를 클릭 시 판매점 이름을 알 수 있다.



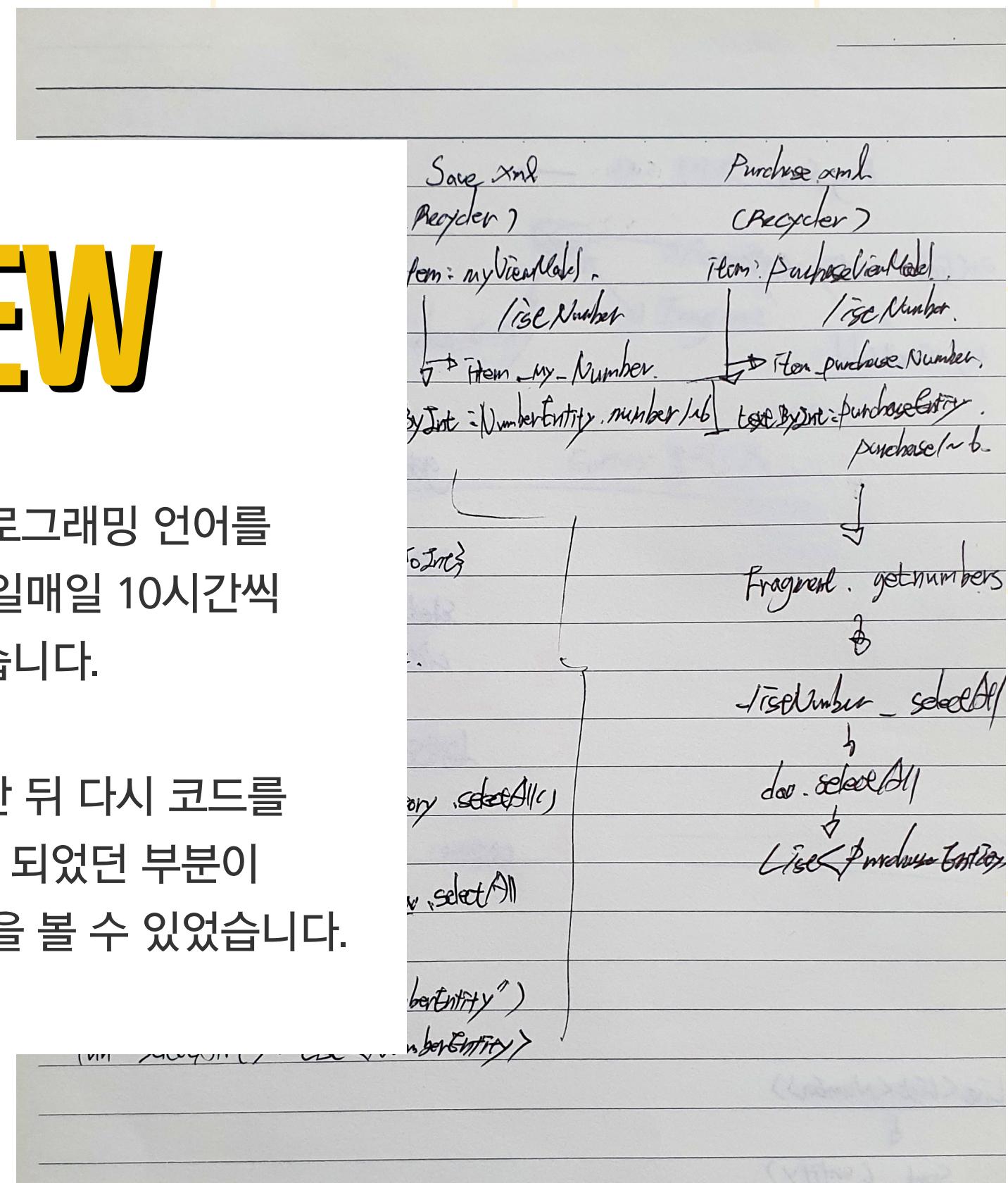
# REVIEW



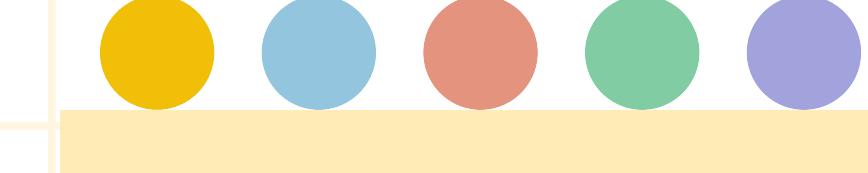
# REVIEW

해당 APP을 제작할 때에는 프로그래밍 언어를 단 하나도 모르는 상태에서 매일매일 10시간씩 찾아보고 따라 하며 완성하였습니다.

학원에서 전문적으로 학습을 한 뒤 다시 코드를 보았을 때 그때 당시에 이해 안 되었던 부분이 이해가 되었고 발전된 제 자신을 볼 수 있었습니다.



박 경 호



THANK YOU