



# Where U at

계속 만들어 봅시다



# 오늘의 Github

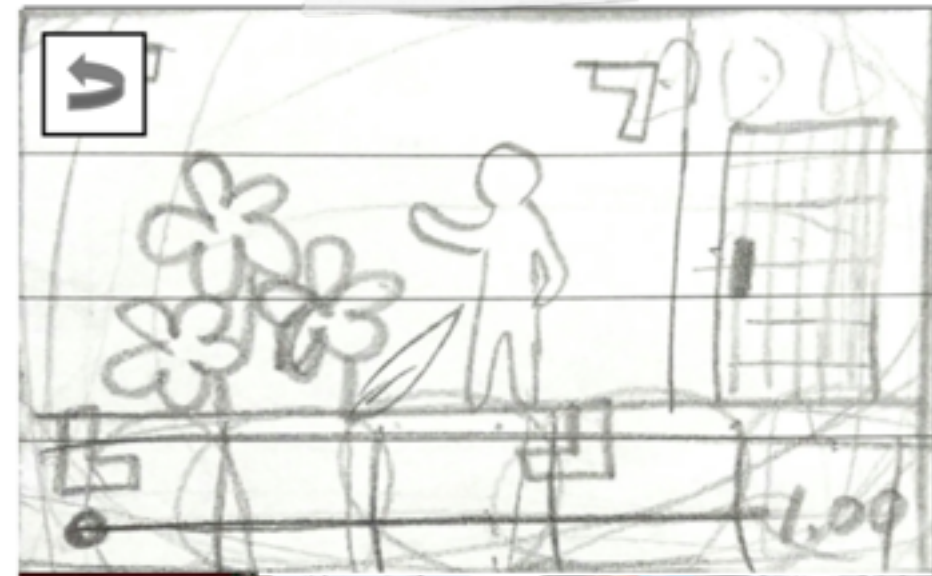
\* 실습 최종 코드 : <https://github.com/hyeyag/WhereUAt>





# 상세 뷰어 만들기

새로 layout을 구성  
LinearLayout 을 이용하여  
item\_detail.xml 을 구성



일정 | #대학로 > #여의도 > #영등포

[대학로] 이화벽화마을

촬영일시 | 2016.05.23 | 5:00pm

조회수 | 2,147  150

프로필

웨얼유엣(Where UAt)

제가 촬영하며 여행한 이곳은 대학로의 '이화벽화마을'입니다.

#대학로 #이화벽화마을 #포토존 #봄사진 #인생사진 #꽃벽화 #낙산공원



# 기본 틀


LinearLayout 으로 6 줄의  
layout 구성하기



일정 | #대학로 > #여의도 > #영등포

[대학로] 이화벽화마을

촬영일시 | 2016.05.23 | 5:00pm

조회수 | 2,147  150

프로필

웨얼유넷(Where UAt)

제가 촬영하며 여행한 이곳은 대학로의 '이화벽화마을'입니다.

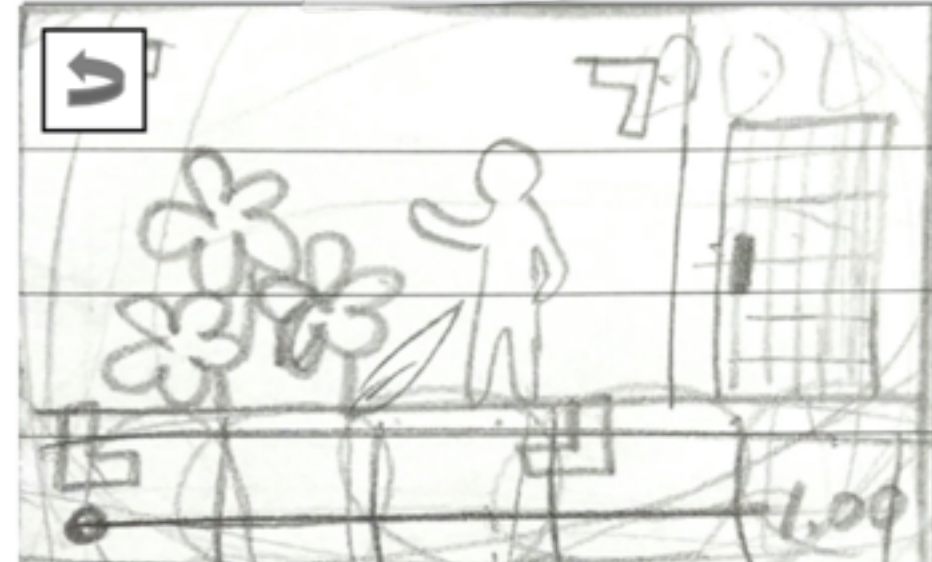
#대학로 #이화벽화마을 #포토존 #봄사진 #인생사진 #꽃벽화 #낙산공원



# 기본 틀

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<LinearLayout xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
    android:orientation="vertical"
    android:layout_width="match_parent"
    android:layout_height="match_parent">

    <LinearLayout
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="0px"
        android:layout_weight="40">
    </LinearLayout>
    <LinearLayout
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="0px"
        android:orientation="horizontal"
        android:layout_weight="15">
    </LinearLayout>
    <LinearLayout
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="0px"
        android:layout_weight="5"
        android:orientation="horizontal">
    </LinearLayout>
    <LinearLayout
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="0px"
        android:layout_weight="20"
        android:orientation="vertical"
        android:clickable="false">
    </LinearLayout>
    <LinearLayout
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="0px"
        android:layout_weight="15"
        android:orientation="vertical">
    </LinearLayout>
    <LinearLayout
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="0px"
        android:layout_weight="5"
        android:orientation="vertical">
    </LinearLayout>
</LinearLayout>
```



일정 | #대학로 > #여의도 > #영등포

## [대학로] 이화벽화마을

촬영일시 | 2016.05.23 | 5:00pm

조회수 | 2,147  150

프로필

웨얼유엣(Where U At)

제가 촬영하며 여행한 이곳은 대학로의 '이화벽화마을'입니다.

#대학로 #이화벽화마을 #포토존 #봄사진 #인생사진 #꽃벽화 #낙산공원



# 기본틀

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<LinearLayout xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
    android:orientation="vertical"
    android:layout_width="match_parent"
    android:layout_height="match_parent">
    <LinearLayout
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="0px"
        android:layout_weight="40">
    </LinearLayout>
    <LinearLayout
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="0px"
        android:orientation="horizontal"
        android:layout_weight="15">
        </LinearLayout>
    <LinearLayout
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="0px"
        android:layout_weight="5"
        android:orientation="horizontal">
    </LinearLayout>
    <LinearLayout
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="0px"
        android:layout_weight="20"
        android:orientation="vertical"
        android:clickable="false">
    </LinearLayout>
    <LinearLayout
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="0px"
        android:layout_weight="15"
        android:orientation="vertical">
    </LinearLayout>
    <LinearLayout
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="0px"
        android:layout_weight="5"
        android:orientation="vertical">
    </LinearLayout>
</LinearLayout>
```



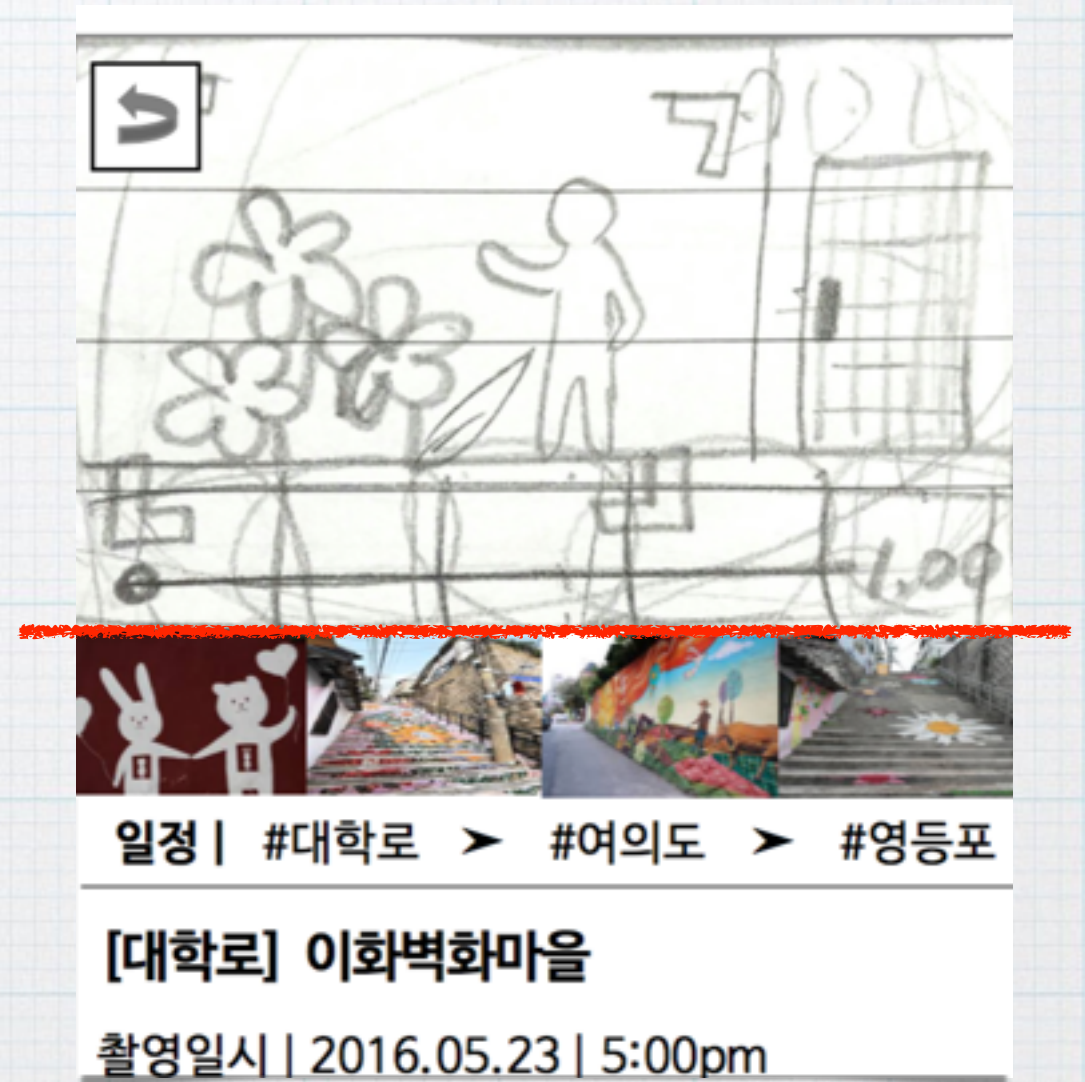
# layout\_weight

- \* 공간 할당
- \* match\_parent?
- \* 0dp?



# 메인 이미지

```
<LinearLayout
    android:layout_width="match_parent"
    android:layout_height="0px"
    android:layout_weight="40">
    <ImageView
        android:id="@+id/detailMain"
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="match_parent"
        android:scaleType="centerCrop"
        android:src="@drawable/img_feed_center_1" />
</LinearLayout>
```



\* orientation을 vertical로 설정



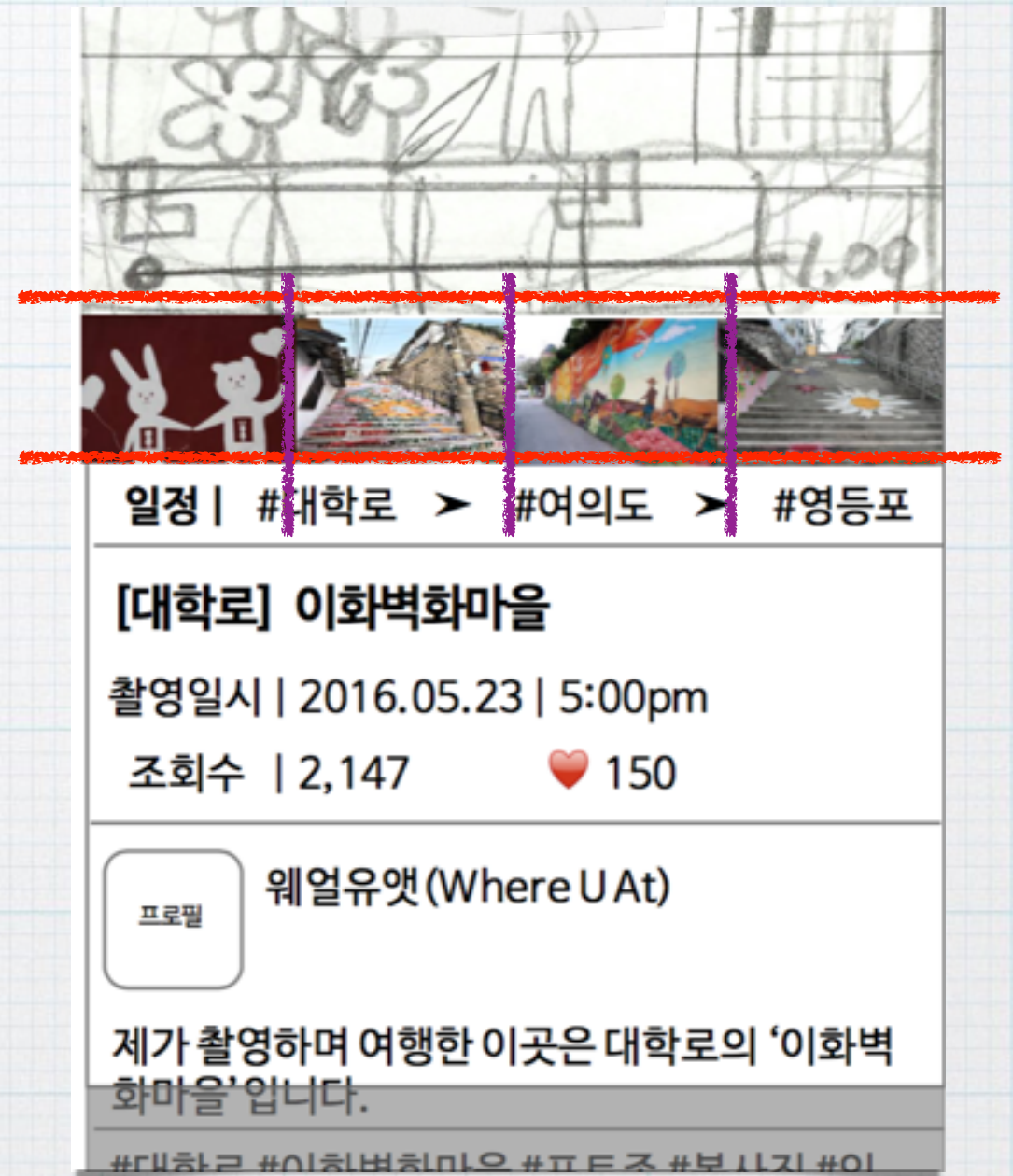
# scaleType

- \* 이미지 크기 맞춤
- \* 그냥 : `center, matrix`
- \* 늘림 : `fit_xy`
- \* 알맞게 늘림 : `center_crop, center_inside`  
`fit_center, fit_end, fit_start`



# 섬네일 이미지 목록

```
<LinearLayout
    android:layout_width="match_parent"
    android:layout_height="0px"
    android:orientation="horizontal"
    android:layout_weight="15">
    <ImageView
        android:layout_width="0dp"
        android:layout_height="match_parent"
        android:layout_weight="1"
        android:id="@+id/thumbnail01"
        android:scaleType="fitCenter"
        android:src="@drawable/thumbnail_001"/>
    <ImageView
        android:layout_width="0dp"
        android:layout_height="match_parent"
        android:id="@+id/thumbnail02"
        android:layout_weight="1"
        android:scaleType="fitCenter"
        android:src="@drawable/thumbnail_002"/>
    <ImageView
        android:layout_width="0dp"
        android:layout_height="match_parent"
        android:id="@+id/thumbnail03"
        android:layout_weight="1"
        android:scaleType="fitCenter"
        android:src="@drawable/thumbnail_003"/>
    <ImageView
        android:layout_width="0dp"
        android:layout_height="match_parent"
        android:id="@+id/thumbnail04"
        android:layout_weight="1"
        android:scaleType="fitCenter"
        android:src="@drawable/thumbnail_004"/>
</LinearLayout>
```





# 일정

```
<LinearLayout
    android:layout_width="match_parent"
    android:layout_height="0px"
    android:layout_weight="5"
    android:orientation="horizontal">
    <TextView
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="match_parent"
        android:text="일정 | "
        android:textStyle="bold" />
    <TextView
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="match_parent"
        android:id="@+id/schedule_text"
        android:text="#대학로 > #여의도 > #영등포"/>
</LinearLayout>
```



일정 | #대학로 > #여의도 > #영등포

## [대학로] 이화벽화마을

촬영일시 | 2016.05.23 | 5:00pm

조회수 | 2,147    ❤️ 150

프로필

웨얼유앳 (Where U At)

제가 촬영하며 여행한 이곳은 대학로의 '이화벽



# textStyle

- \* normal

- \* bold

- \* italic

- \* 함께 쓰려면? **bold** | *italic*



# 그림 설명 - part 1

```
<LinearLayout
    android:layout_width="match_parent"
    android:layout_height="0px"
    android:layout_weight="20"
    android:orientation="vertical"
    android:clickable="false">
    <TextView
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="0px"
        android:layout_weight="1"
        android:id="@+id/title_text"
        android:text="[대학로] 이화벽화마을"
        android:textStyle="bold"/>
    <LinearLayout
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="0px"
        android:layout_weight="1"
        android:orientation="horizontal">
    </LinearLayout>
    <RelativeLayout
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="0px"
        android:orientation="horizontal"
        android:layout_weight="1">
    </RelativeLayout>
</LinearLayout>
```



일정 | #대학로 > #여의도 > #영등포

**[대학로] 이화벽화마을**

촬영일시 | 2016.05.23 | 5:00pm

조회수 | 2,147    ❤️ 150

프로필

웨얼유앳(Where U At)

제가 촬영하며 여행한 이곳은 대학로의 '이화벽화마을'입니다.

#대학로 #이화벽화마을 #포토존 #봄사진 #인생사진 #꽃벽화 #낙산공원



# 그림 설명 - part 1

```
<LinearLayout
    android:layout_width="match_parent"
    android:layout_height="0px"
    android:layout_weight="1"
    android:orientation="horizontal">
    <TextView
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="match_parent"
        android:text="촬영일 | "/>
    <TextView
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="match_parent"
        android:id="@+id/visitedDay"
        android:text="2016.05.23"/>
    <TextView
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="match_parent"
        android:text=" | "/>
    <TextView
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="match_parent"
        android:id="@+id/visitedTime"
        android:text="05:00 pm"/>
</LinearLayout>
```





# 그림 설명 - part 1

```
<RelativeLayout
    android:layout_width="match_parent"
    android:layout_height="0px"
    android:orientation="horizontal"
    android:layout_weight="1">
    <LinearLayout
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="match_parent"
        android:layout_alignParentLeft="true">
        <TextView
            android:layout_width="wrap_content"
            android:layout_height="match_parent"
            android:text="조회수 | " />
        <TextView
            android:layout_width="wrap_content"
            android:layout_height="match_parent"
            android:text="12300" />
    </LinearLayout>
    <LinearLayout
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="match_parent"
        android:layout_alignParentRight="true"
        android:layout_marginRight="50dp">
        <TextView
            android:layout_width="wrap_content"
            android:layout_height="match_parent"
            android:text="좋아요 | " />
        <TextView
            android:layout_width="wrap_content"
            android:layout_height="wrap_content"
            android:id="@+id/likesCounter"
            android:text="123" />
    </LinearLayout>
</RelativeLayout>
```



일정 | #대학로 > #여의도 > #영등포

## [대학로] 이화벽화마을

촬영일시 | 2016.05.23 | 5:00pm

조회수 | 2,147  150

프로필

웨얼유앳(Where U At)

제가 촬영하며 여행한 이곳은 대학로의 '이화벽화마을'입니다.

#대학로 #이화벽화마을 #포토존 #봄사진 #인생사진 #꽃벽화 #낙산공원



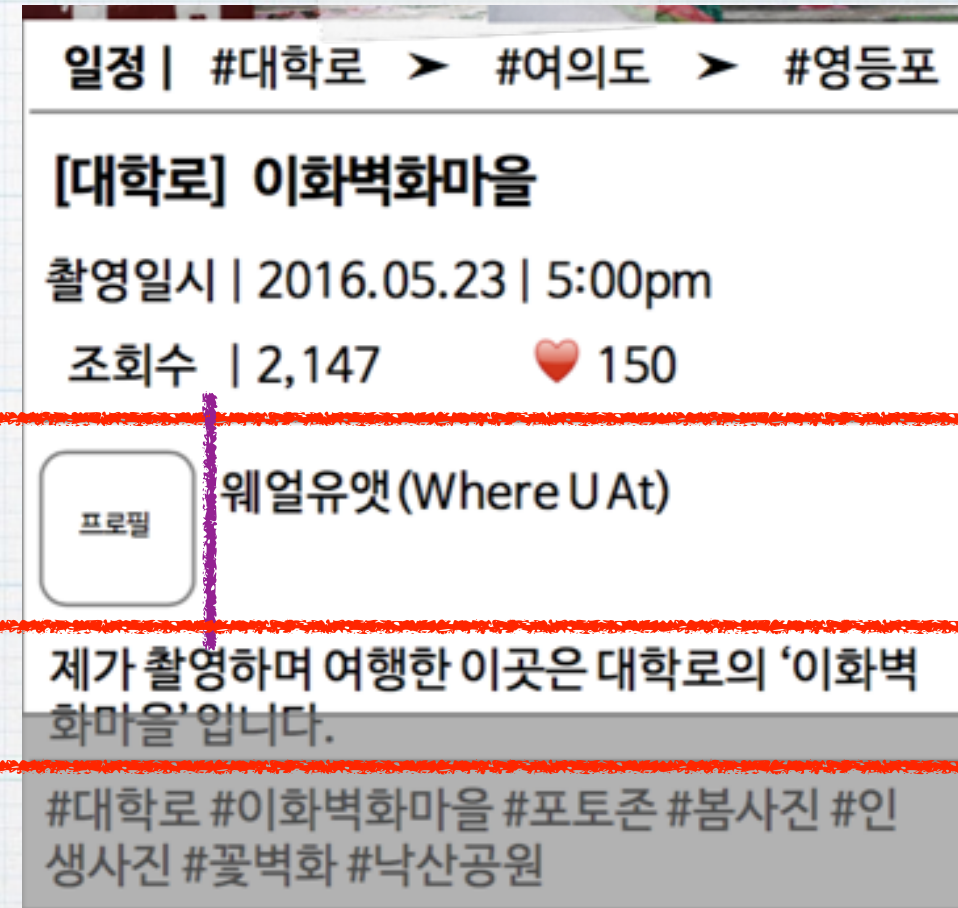
# relative layout

- \* 쉽게 내부 위치 설정 가능
- \* `layout_alignParentLeft`
- \* `layout_alignParentRight`



# 그림 설명 - part 2

```
<LinearLayout
    android:layout_width="match_parent"
    android:layout_height="0px"
    android:layout_weight="15"
    android:orientation="vertical">
    <LinearLayout
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="0px"
        android:orientation="horizontal"
        android:layout_weight="3">
        <ImageView
            android:id="@+id/ivUserProfile"
            android:layout_width="wrap_content"
            android:layout_height="wrap_content"
            android:src="@drawable/ic_profile"
            android:scaleType="fitStart" />
        <TextView
            android:layout_width="wrap_content"
            android:layout_height="wrap_content"
            android:id="@+id/userid"
            android:text="웨얼유앳(Where U At)"/>
    </LinearLayout>
    <TextView
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="0px"
        android:id="@+id/description"
        android:text="제가 촬영하며 여행한 이곳은 대학로의 '이화벽화마
을'입니다."
        android:layout_weight="1" />
</LinearLayout>
```





# 태그

```
<LinearLayout
    android:layout_width="match_parent"
    android:layout_height="0px"
    android:layout_weight="5"
    android:orientation="vertical">
    <TextView
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="wrap_content"
        android:id="@+id/tag"
        android:text="#대학로 #이화벽화마을 #포토존 #봄사진 #인생사진
#꽃벽화 #낙산공원"/>
</LinearLayout>
```

촬영일시 | 2016.05.23 | 5:00pm

조회수 | 2,147      ❤️ 150

프로필

웨얼유앳(Where U At)

제가 촬영하며 여행한 이곳은 대학로의 '이화벽화마을'입니다.

#대학로 #이화벽화마을 #포토존 #봄사진 #인생사진 #꽃벽화 #낙산공원



# item\_detail.xml 완성

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<LinearLayout xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
    android:orientation="vertical"
    android:layout_width="match_parent"
    android:layout_height="match_parent">

    <LinearLayout
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="0px"
        android:layout_weight="40">
        <ImageView
            android:id="@+id/detailMain"
            android:layout_width="match_parent"
            android:layout_height="match_parent"
            android:scaleType="centerCrop"
            android:src="@drawable/img_feed_center_1" />
    </LinearLayout>
    <LinearLayout
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="0px"
        android:orientation="horizontal"
        android:layout_weight="15">
        <ImageView
            android:layout_width="0dp"
            android:layout_height="match_parent"
            android:layout_weight="1"
            android:id="@+id/thumbnail01"
            android:scaleType="fitCenter"
            android:src="@drawable/thumbnail_001"/>
        <ImageView
            android:layout_width="0dp"
            android:layout_height="match_parent"
            android:id="@+id/thumbnail02"
            android:layout_weight="1"
            android:scaleType="fitCenter"
            android:src="@drawable/thumbnail_002"/>
        <ImageView
            android:layout_width="0dp"
            android:layout_height="match_parent"
            android:id="@+id/thumbnail03"
            android:layout_weight="1"
            android:scaleType="fitCenter"
            android:src="@drawable/thumbnail_003"/>
        <ImageView
            android:layout_width="0dp"
            android:layout_height="match_parent"
            android:id="@+id/thumbnail04"
            android:layout_weight="1"
            android:scaleType="fitCenter"
            android:src="@drawable/thumbnail_004"/>
    </LinearLayout>
</LinearLayout>
```



# Section에 설정

```
@Override
public View onCreateView(LayoutInflater inflater, ViewGroup container,
    Bundle savedInstanceState) {
    int sectionNumber = getArguments().getInt(ARG_SECTION_NUMBER);
    View rootView;

    if(sectionNumber == 1){
        rootView = inflater.inflate(R.layout.feed_list, container, false);
        if (rootView instanceof RecyclerView) {
            Context context = rootView.getContext();
            RecyclerView mRecyclerView = (RecyclerView) rootView;
            mRecyclerView.setHasFixedSize(true);

            mLayoutManager = new LinearLayoutManager(context);
            mRecyclerView.setLayoutManager(mLayoutManager);

            mAdapter = new MyFeedListAdapter(context);
            mRecyclerView.setAdapter(mAdapter);
        }
    }
    else if(sectionNumber == 2){
        rootView = inflater.inflate(R.layout.item_detail, container, false);
    }
    else{
        //View rootView = inflater.inflate(R.layout.fragment_main, container,
        false);
        rootView = inflater.inflate(R.layout.fragment_main, container, false);
        TextView textView = (TextView)
        rootView.findViewById(R.id.section_label);
        //textView.setText(getString(R.string.section_format,
        getArguments().getInt(ARG_SECTION_NUMBER)));
        textView.setText(getString(R.string.section_format, sectionNumber));
    }

    return rootView;
}
```





divider?



list -> detail?



**list <- detail?**



약간 다른 layout?



tab이 필요할까?