

Build Android
App with Kotlin

Android studio
Dễ Hiểu - Dễ học

Android app with kotlin Bài 3,2

Các thuộc tính cơ bản (P2)

STT	Thuộc tính	Nội dung	Chi tiết
1	orientation	Vertical: theo chiều dọc	
		Horizontal: theo chiều ngang	
2	background	Set màu nền	
3	Layout_width	Chiều rộng layout	Wrap_content, match_parent, px, pd
4	Layout_height	Chiều cao layout	
5	Gravity	Sắp xếp các thành phần nằm trên view, view group	Center, center_vertical, center_horizontal
6	Margin	Căn lề layout so với view chứa nó	
7	padding	Căn lề nội dung trong nó	
8	Weight	Chia theo trọng số	



2

LinearLayout

❑ Các thuộc tính quan trọng thường gặp :

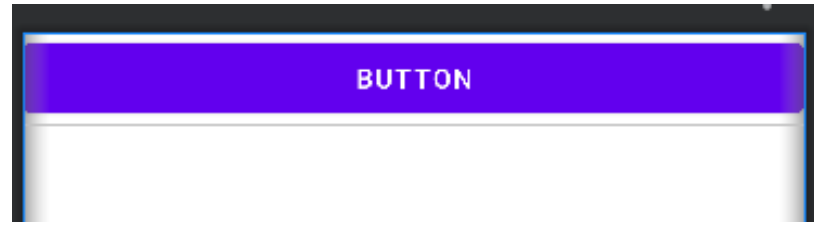
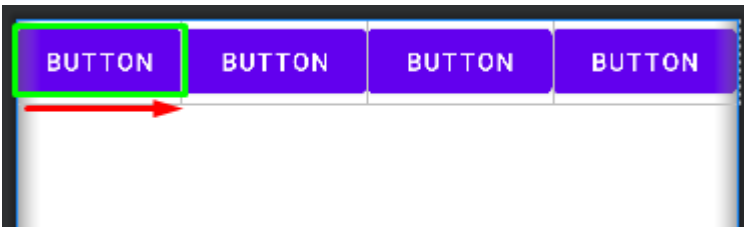
STT	Thuộc tính	Nội dung	Chi tiết
1	orientation	Vertical: theo chiều dọc	
		Horizontal: theo chiều ngang	
2	background	Set màu nền	
3	Layout_width	Chiều rộng layout	Wrap_content, match_parent, px, pd
4	Layout_height	Chiều cao layout	
5	Gravity	Sắp xếp các thành phần nằm trên view, view group	Center, center_vertical, center_horizontal, left, right
6	Margin	Căn lề layout so với view chứa nó	
7	padding	Căn lề nội dung trong nó	
8	Weight	Chia theo trọng số	



2

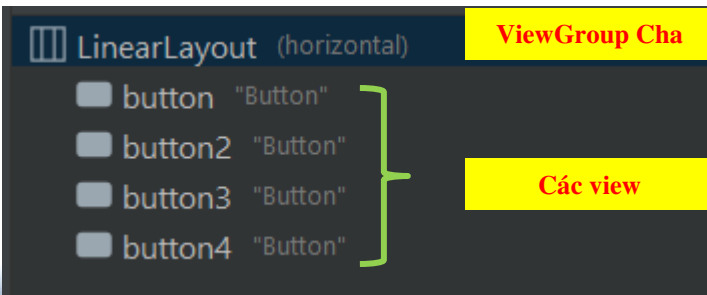
LinearLayout

STT	Thuộc tính	Nội dung	Chi tiết
3	Layout_width	Chiều rộng layout	Wrap_content, match_parent, px, pd
4	Layout_height	Chiều cao layout	



```
<Button
    android:id="@+id/button"
    android:layout_width="wrap_content"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:text="Button" />
```

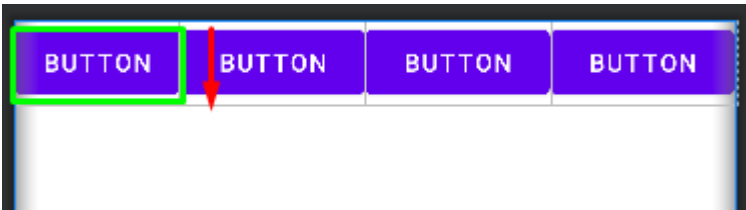
```
<Button
    android:id="@+id/button"
    android:layout_width="match_parent"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:text="Button" />
```



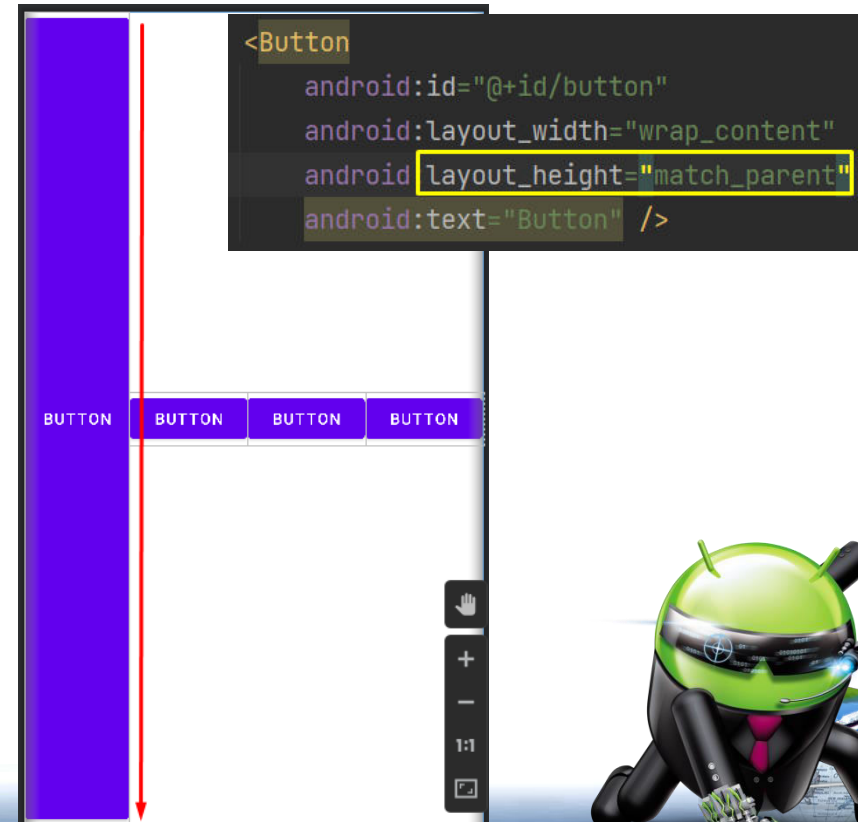
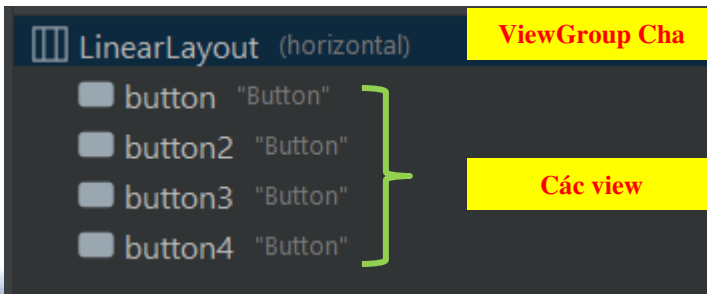
2

LinearLayout

STT	Thuộc tính	Nội dung	Chi tiết
3	Layout_width	Chiều rộng layout	Wrap_content, match_parent, px, pd
4	Layout_height	Chiều cao layout	



```
<Button
    android:id="@+id/button"
    android:layout_width="wrap_content"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:text="Button" />
```



2

LinearLayout

STT	Thuộc tính	Nội dung	Chi tiết
5	Gravity	Sắp xếp các thành phần nằm trên view, view group	Center, center_vertical, center_horizontal, left, right

```
<Button
    android:id="@+id/button"
    android:layout_width="match_parent"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:gravity="center"
    android:text="Button" />
```

BUTTON

```
android:gravity="left"
```

BUTTON

```
android:gravity="right"
```

```
android:gravity=""
android:layout_h center
android:text="Bu fill_vertical
fill
clip_vertical
center_vertical
center_horizontal
ton
android:id="@+id
```

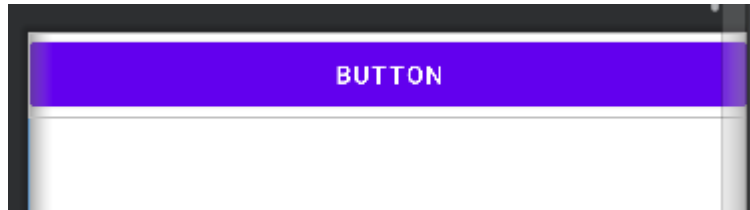
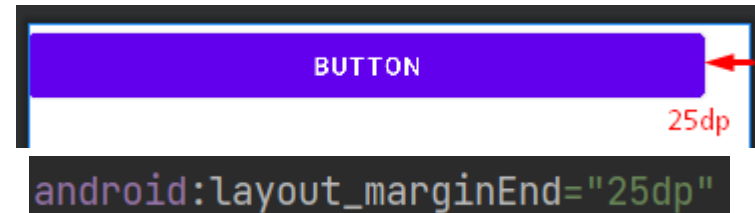


2

LinearLayout

STT	Thuộc tính	Nội dung	Chi tiết
6	Margin	Căn lề layout so với view chứa nó	

```
<Button
    android:id="@+id/button"
    android:layout_width="match_parent"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:gravity="center"
    android:text="Button" />
```



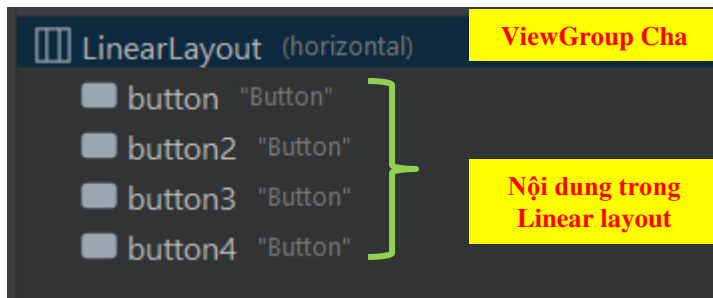
```
ma
    android:layout_marginTop
    android:layout_margin
    android:layout_marginRight
    android:layout_marginLeft
    android:layout_marginStart
    android:layout_marginBottom
```



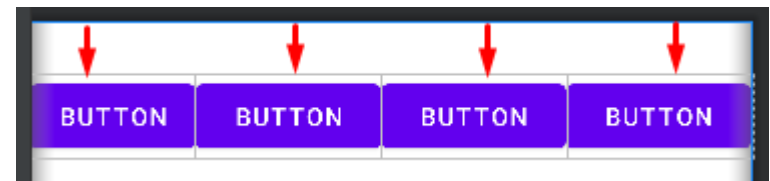
2

LinearLayout

STT	Thuộc tính	Nội dung	Chi tiết
7	padding	Căn lề nội dung trong nó	



```
android:orientation="horizontal"
android:paddingTop="30dp"
```



Tất cả các view sẽ căn lề trên (Top) 30dp

```
android:orientation="horizontal"
pa
android:padding
android:paddingTop
android:paddingLeft
android:paddingStart
```



2

LinearLayout

STT	Thuộc tính	Nội dung	Chi tiết
8	Weight	Chia theo trọng số	

