**布局介绍：**

1. FrameLayout        —>帧布局
2. LinearLayout        —>线性布局
3. AbsoluteLayout   —>绝对布局
4. RelativeLayout    —>相对布局
5. TableLayout        —>表格布局
6. GridLayout          —>网格布局

基础属性：

* android:layout\_width=“控件宽度”
* ndroid:layout\_height=“控件高度”
* 设定值：wrap\_content ：自定义尺寸
* match\_content：填充满
* layout\_marginLeft      //paddingLeft
* layout\_marginRight      //paddingRight
* layout\_marginTop      //paddingTop
* layout\_marginBottom      //paddingBottom
* layout\_margin      //paddingLeft
* gravity属性：是对该view内容的位置的设置
* layout\_gravity属性：是用来设置该view相对与父view的位置

FrameLayout 帧布局

* layout\_width & layout\_height
* layout\_margin+方位 & layout\_padding+方位
* layout\_gravity & gravity

**LinearLayout 线性布局**

* orientation=“vertical”  垂直排列
* orientation=“horizontal”  水平排列
* layout\_weight：          权重分配之后，注意某一个值为零

**RelativeLayout 相对布局**

    android：layout\_below                       在目标控件的下方

    android：layout\_above                       在目标控件的上方

    android：layout\_toLeftOf                    在目标文件的左边

    android：layout\_toRightOf                  在目标文件的右边

    android：layout\_centerHorizontal          相对父控件水平居中    —>true || false

    android：layout\_centerVertical              相对父控件垂直居中     —>true || false

    android：layout\_centerInParent             相对父控件的正中间    —>true || false

    android:layout\_alignRight                      与目标控件右对齐

    android:layout\_alignLeft                        与目标控件左对齐

    android:layout\_alignTop                         与目标控件顶端对齐

    android:layout\_alignBottom                   与目标控件底部对齐

    android:layout\_alignParentRight                    与父控件右对齐

    android:layout\_alignParentLeft                       与父控件左对齐

    android:layout\_alignParentTop                        与父控件顶端对齐

    android:layout\_alignParentBottom                  与父控件底部对齐