

<<immutable>>  
**java.lang.String**

+String(s : String)  
+String()  
+charAt(index : int) : char  
+concat(str : String) : String  
+endsWith(suffix : String) : boolean  
+equals(other : String) : boolean  
+indexOf(str : String, fromIndex : int) : int  
+length() : int  
+replace(oldChar : char, newChar : char) : String  
+split(delimiter : String) : String []  
+substring(fromIndex : int, endIndex : int) : String  
+toCharArray() : char[]  
+toLowerCase() : String  
+toUpperCase() : String  
+valueOf(d : double) : String  
+valueOf(i : int) : String

fromIndex IS inclusive  
  
endIndex IS NOT inclusive.  
  
All indexes must be "in range"

**java.lang.Integer**

+intValue() : int  
+parseInt(s : String) : int

**java.lang.Double**

+doubleValue() : double  
+parseDouble(s : String) : double

**java.lang.Math**

+PI  
+E  
+abs(d : double) : double  
+abs(i : int) : int  
+max(d : double, e : double) : double  
+max(i : int, j : int) : int  
+min(d : double, e : double) : double  
+min(i : int, j : int) : int

<<immutable>>  
**java.awt.Color**

+Color(red : int, green : int, blue : int)  
+brighter() : Color  
+darker() : Color  
+equals(other : Color) : boolean  
+toString() : String

**java.awt.Point**

+Point()  
+Point(other : Point)  
+Point(x : int, y : int)  
+equals(other : Point) : boolean  
+getX() : int  
+getY() : int  
+setLocation(x : int, y : int)  
+toString() : String

**java.awt.Rectangle**

+Rectangle(x : int, y : int, width : int, height : int)  
+Rectangle(other : Rectangle)  
+contains(x : int, y : int) : boolean  
+equals(other : Rectangle) : boolean  
+getHeight() : double  
+getWidth() : double  
+getX() : double  
+getY() : double  
+setBounds(x : int, y : int, width : int, height : int)  
+setLocation(x : int, y : int)  
+setSize(width : int, height : int)  
+toString() : String