**Запись и просмотр логов**

Для записи в лог в Андроиде есть класс android.util.Log, который предлагает несколько уровней логирования:

* **DEBUG**, метод Log.d
* **VERBOSE**, метод Log.v
* **INFO**, метод Log.i
* **WARN**, метод Log.w
* **ERROR**, метод Log.e

Для того, чтобы просмотреть логи, в Eclipse следует открыть вид:  
Windows->Show view->Other->Android->Log cat  
  
Или можно воспользоваться Android Debug Bridge из командной строки:  
  
cd $ANDROID\_SDK\_HOME/tools  
adb logcat  
  
  
Пример логирования:  
  
**import** android.app.Activity;  
**import** android.os.Bundle;  
**import** android.util.Log;  
   
**public** **class** TestLog **extends** Activity  
{  
 **private** **static** **final** String TAG = "TestLog";  
   
 ***/\*\* Called with the activity is first created. \*/***  
 @Override  
 **public** **void** onCreate(Bundle icicle)  
 {  
 **super**.onCreate(icicle);  
   
 Log.d(TAG, "[onCreate]");  
   
 Log.v(TAG, "going to set content view");   
 setContentView(R.layout.main);  
 }   
}