**2019-2020-1 面向对象程序设计（Java）课程考试说明**

1、题型，选择20\*1.5 判断10\*1 填空15\*2+4\*3 编程1题共18分

2、各章纲要

第1章 关注Java语言的特点、程序书写规范

第2、3章 关注标识符、各种基本数据类型的特点（如长度）特别如byte、boolean、char等、switch、for、do-while、break、continue、数组、++、--、= 、== 、equals、String

第4、5、6章\* 类和对象/重点章节，掌握封装、继承、多态、抽象、构造方法、重载、覆盖等的基本概念，关注：static this super public private extends interface final Object，理解类的初始化顺序、垃圾收集机制、匿名对象、匿名内部类。

第X章 异常 关注Throwable 、Exception 、try-catch-fianlly 各种常见异常类

第12章IO 关注System.in/out/err、输入/出流、InputStream/OutputStream、Reader/Writer、InputStreamReader、PrintStream、FileReader 、FileWriter、BufferReader、PrintWriter类的使用，其它类一般了解即可。

第10、11章 关注JFrame、GUI设计工具（构件、容器、布局管理器），事件处理机制（事件、事件源、事件处理三对象），常见组件的默认布局管理器、事件监听器。

第12章 关注Java实现多线程的两种方式（Thread、Runnable）、线程的状态和生命周期、同步（synchronized）。

第9、13章 常用类。关注String、ArrayList，其它一般了解。

第14章 JDBC 关注Connection、DriverManager、Class、ResultSet、Statement、PreparedStatement。

第16章 网络编程 关注URL、URLConnection、Socket、ServerSocket。

3、编程：体现面向对象特征,考查继承、封装、重载、多态等特性，体现良好编程规范。

4、建议练习选择、判断、填空各100题；编程请注意规范.

5、所给练习答案没有校对，供参考。