1、What is java JDK？

JDK是java语言的软件开发工具包，主要用于移动设备、嵌入式设备上的java应用程序。包含java的运行环境（JVM+java系统类库）和JAVA工具。

2、JDK包含的基本组件：

Javac/jar/Javadoc/jdb/java/appletviewer/javah/javap/jsonsole/

3、JDK中的类

.lang:基础类，不用引用

.io：输入输出有关的类，比如文件操作

.nio：完善io的一个类

.net：与网络有关的类

.util：系统辅助类，特别是集合类Collection、List、Map等

.sql：数据库操作的类

.servlet：JSP,Servlet使用到的类。

3.JAVA是一个区分大小写的语言

4.JAVA编程语言的命名协定

1. 单词之间没有下划线
2. 中间的单词大写，也就是说三个单词组成的名字，其中的每个单词都要大写，eg. MakeSort
3. 类名：第一个字母大写
4. 方法和变量第一个字母小写
5. 常量：用下划线来分割单词。