1. jdk包含jre且jdk比jre多了一个javac，用于将java文件编译成class文件，而jre包含jvm且比jvm多了很多架包，jre作用是结合常用架包，将class文件整合成jvm可运行的代码文件。eclipse是自带将java变成class的工具的，所以平常只需要安装好jdk并且引用正确的jre地址，eclipse就可以正常运行了。