1: 什么是 JDK, 什么又是 JRE, JVM? 他们之间是什么关系? 为什么有了它们就能运行 JAVA 代码?

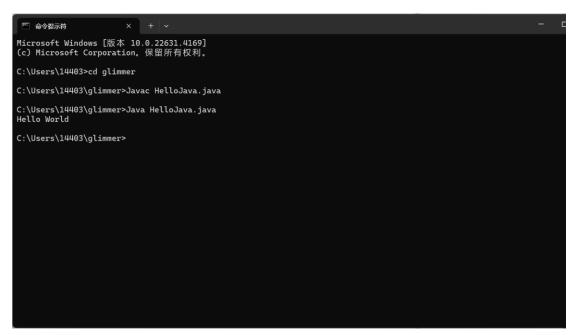
JDk 是 Java 开发工具包,它包含了 Java 编程所需的所有工具 JRE 是 Java 运行时环境,它包含了运行 Java 应用程序所需的所有组件 JVM 是 Java 虚拟机,它提供了一个运行 Java 的环境。

2: 你配置了什么环境变量? 为什么配置了环境变量后, 就能在命令行使用相关命令了?

将 jdk 所在的地址添加到 PATH 中

环境变量向命令行提供了所调用程序的具体地址

3:



4:说说在编译和运行过程中涉及的文件和这些文件的作用

.java 是程序的原始代码

.class 是编译后的中间字节码文件,包含了 JVM 可执行的字节码命令