**软件工程复习题**

**一、单选题**

1、软件开发的结构化设计(SD)方法,全面指导模块划分的最重要原则应该是( )

A模块高内聚 B模块低耦合 C模块独立性 D程序模块化

2、软件工程方法的提出起源于软件危机,而其目的应该是最终解决软件的什么问题?( )

A产生危机 B质量保证 C开发效率 D生产工程化

3、软件工程开发的可行性研究是决定软件项目是否继续开发的关键,而可行性研究的结论主要相关于( )

A软件系统目标 B软件的性能C软件的功能 D软件的质量

4、软件需求分析一般应确定的是用户对软件的( )

A.功能需求 B.非功能需求 C.性能需求 D.功能需求和非功能需求

5、软件测试是满足软件的功能和性能要求,保证软件正确性的措施,一般软件测试计划的制订应始于软件开发的哪个阶段? ( )

A.需求分析 B.软件设计 C.程序编码 D.软件计划

6、软件工程方法是在实践中不断发展的方法,而早期的软件工程方法主要是指( )

A.原型化方法 B.结构化方法 C.面向对象方法 D.功能分解法

7、数据流图描述数据在软件中流动和被处理变换的过程,它是以图示的方法来表示,即.( )

A.软件模型 B.软件功能 C.软件结构 D.软件加工

8、软件工程学涉及到软件开发技术和工程管理两方面的内容,下述内容中哪一个不属于开发技术的范畴?（ ）

A.软件开发方法 B.软件开发工具 C.软件工程环境 D.软件工程经济

9、软件文档是软件工程实施中的重要成份,它不仅是软件开发的各阶段的重要依据,而且也影响软件的（ ）

A.可理解性 B.可维护性 C.可扩展性 D.可靠性

10、从语言开始,软件摆脱了对硬件的依赖。（ ）

A.第一代 B.第二代 C.第三代 D.第四代