



程序设计与软件工程

(1) 某系统结构图如下图所示 ($n \geq 5$)



该系统结构图的最大扇出数是 **n** 。

(2) 软件需求规格说明的内容不包括**算法详细设计**。

(3) 对象实现了数据和操作(方法)的结合, 其实现的机制是**封装**。

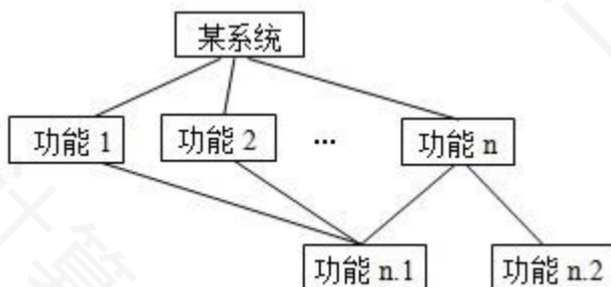
(4) 下面不属于白盒测试方法的是**边界值分析**。

(5) 软件测试的目的是**发现程序中的错误**。

(6) 需求分析阶段产生的主要文档是**需求规格说明书**。

(7) 下列选项中, 不是面向对象主要特征的是**复用**。

(8) 某系统结构图如下图所示。该系统结构图的最大扇入数是 **3**。



(9) 软件测试的实施步骤是**单元测试**, **集成测试**, **确认测试**。

(10) 软件生存周期中, 解决软件“做什么”的阶段是**需求分析**。

(11) 软件测试用例包括**输入数据和预期输出结果**。

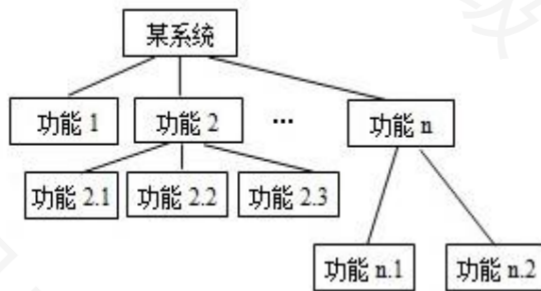
(12) 软件生存周期中, 解决软件“怎么做”的阶段是**软件设计**。

(13) 结构化程序设计强调**程序的易读性**。

(14) 下面不属于系统软件的是**杀毒软件**。



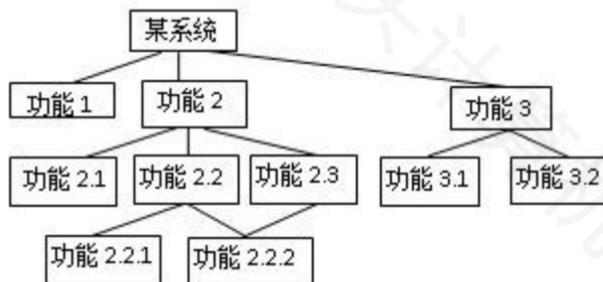
(15) 某系统结构图如下图所示(图中 $n \geq 5$)



该系统结构图的宽度是 **n**。

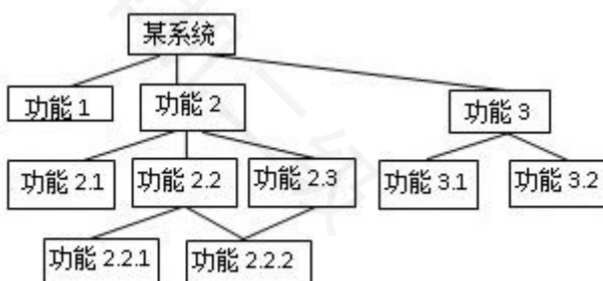
(16) 软件是**程序、数据和文档的集合**。

(17) 某系统总体结构如下图所示，该系统结构图的深度是 **4**。



(18) 下面对“对象”概念描述错误的是**对象不具有封装性**。

(19) 某系统总体结构如下图所示

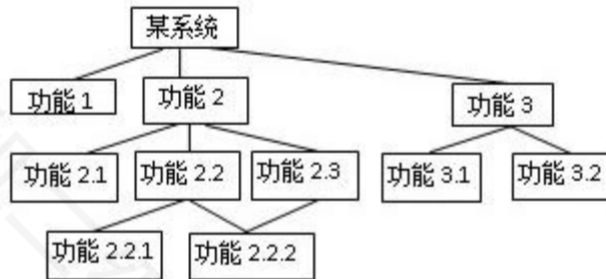


该系统结构图的宽度是 **5**。

(20) 下面对“对象”概念描述正确的是**操作是对象的动态属性**。



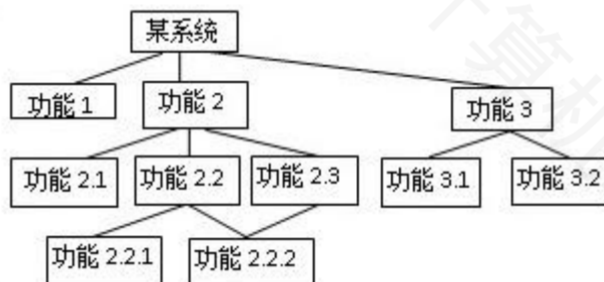
(21) 某系统总体结构如下图所示



该系统结构图的最大扇出数是 **3**。

(22) 下面属于软件工程三要素的是 **方法、工具和过程**。

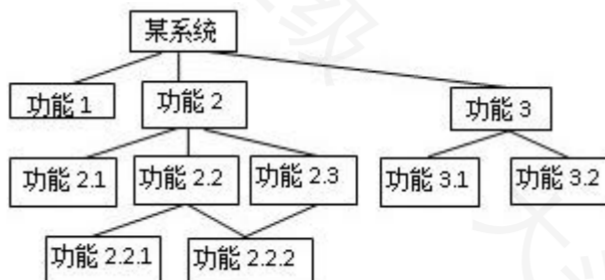
(23) 某系统总体结构如下图所示



该系统结构图的最大扇入数是 **2**。

(24) 结构化程序设计风格强调的是 **程序的易读性**。

(25) 某系统总体结构如下图所示

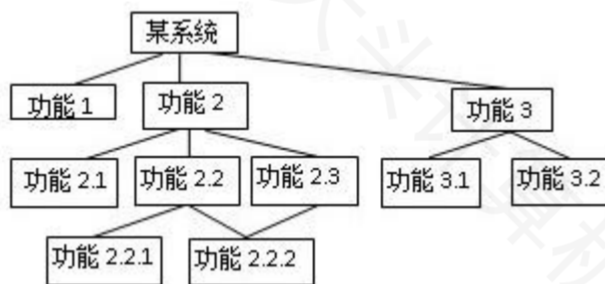




该系统结构图的最大扇出数、最大扇入数的总和是 5。

- (26) 下面属于应用软件的是**人事管理系统**。
- (27) 在软件设计阶段不使用 **DFD 图(数据流程图)**。
- (28) 下面属于系统软件的是 **Oracle 数据库管理系统**。
- (29) 下面描述中正确的是**软件测试是软件质量保证的重要手段**。
- (30) 下面属于整数类的 1 实例的是 **229**。
- (31) 下面属于黑盒测试方法的是**错误推测法**。
- (32) 下面属于整数类 1 实例的是**-101**。

(33) 某系统总体结构如下图所示



该系统结构图是**层次结构**。

- (34) 下列叙述中正确的是**对象具有封装性**。
- (35) 数据流图(DFD)中的有向箭头(→)表示**数据流**。
- (36) 下列叙述中正确的是**对象标识具有唯一性**。
- (37) 下面不属于软件需求规格说明书内容的是**软件的可验证性**。
- (38) 代码编写阶段可进行的软件测试是**单元测试**。
- (39) 软件系统总体结构图的作用是**描述软件系统结构的图形工具**。
- (40) 下面不属于结构化程序设计风格的是**程序的执行效率**。
- (41) 对软件系统总体结构图,下面描述中错误的是**扇入是一个模块直接调用的其他模块数**。
- (42) 下面属于系统软件的是**数据库管理系统**。



(43) 下列数据流图 (DFD) 构造规则中正确的是**子图的输入输出数据流与父图中相关加工的输入输出数据流必须一致。**

(44) 不属于对象构成成份的是**规则。**

(45) 软件测试的目的是**发现程序中的错误。**

(46) 十进制整数设为整数类 I，则下面属于类 I 的实例的是**-518。**

(47) 软件集成测试不采用**迭代式组装。**

(48) 违背数据流图 (DFD) 构造规则的是**“数据存储”间有数据流。**

(49) 一个模块直接调用的下层模块的数目称为模块的**扇出数。**

(50) 将数据和操作置于对象统一体中的实现方式是**封装。**

(51) 程序流程图是**详细设计阶段使用的表达工具。**

(52) 下面属于“对象”成份之一的是**属性。**

(53) 确定软件项目是否进行开发的文档是**可行性报告。**

(54) 基本路径测试是属于**白盒测试方法且是动态测试。**

(55) 数据流图 (DF) 的作用是**支持软件系统功能建模。**

(56) 结构化程序的三种基本控制结构是**顺序、选择和重复。**

(57) 对软件系统总体结构图描述正确的是**深度等于控制的层数。**

(58) 下面属于应用软件的是**交通管理 app。**

(59) 黑盒测试技术依据的是**软件功能的描述。**

(60) 下面描述错误的是**不同对象的同一属性一定有相同的属性值。**

(61) 单元测试不应涉及的内容是**模块的执行路径。**

(62) 面向对象方法中，将数据和操作置于对象的统一体中的实现方式是**封装。**

(63) 下面描述中错误的是**测试是为了表明程序是正确的。**

(64) 需求分析产生的主要文档是**需求规格说明书。**

(65) 以程序内部的逻辑结构为基础的测试技术是**白盒测试。**

(66) 不属于结构化程序设计原则的是**多态性。**

(67) 属于软件详细设计阶段任务的是**模块实现的算法设计。**



(68) 软件应首先满足用户的**功能需求**。

(69) 软件测试的目的是**发现程序中的错误**。

(70) 下面不属于需求分析阶段工作的是**需求计划**。

(71) 下面对“类-对象”主要特征描述正确的是**类的多态性**。

(72) 某系统结构图如下所示



该系统结构的最大扇出数是**3**。

(73) 通常软件测试实施的步骤是**单元测试、集成测试、确认测试**。

(74) 下面属于系统软件的是**数据库管理系统**。

(75) 下面属于软件设计建模工具的图是**程序流程图 (PFD 图)**。

(76) 下面属于工具 (支撑) 软件的是**编辑软件 Word**。

(77) 下面属于软件设计阶段产生的文档是**详细设计规格说明书**。

(78) 下面属于软件工程包括的要素的是**方法、工具和过程**。

(79) 某系统结构图如下图所示



该系统结构图的宽度是**3**。



题库满分讲解
完全免费



大头计算机二级
B站:大头博士先生

(80) 程序调试的任务是**诊断和改正程序中的错误**。