

上海计算机设计大赛复习题

“不想当将军的士兵不是好士兵”这句名言，主要反映了职业道德中哪一项准则的要求？

- A、诚 B、信 C、求卓越 D、业

答案：C

1. 职业道德是社会道德()。

- A、在职业活动中的具体体现 B、在家庭生活中的具体体现
C、在学校生活中的具体体现 D、在国际交往中的具体体现

答案：A

2. 从业人员对爱岗敬业的准确理解应该是()。

- A、只选择自己喜欢的岗位
B、只要干上一种工作，就要埋头苦干一辈子
C、虽然不喜欢某岗位，但是也必须长期干下去
D、干一行，爱一行，专一行

答案：D

3. 把总线分成数据总线、地址总线、控制总线三类，是根据()来分的。

- A、总线所处的位置 B、总线的传送方式
C、总线传送的方向 D、总线传送的内容

答案：D

4. 在指令流水线中，最大吞吐率是指()。

- A、流水线上所完成指令的最大数量
B、流水线达到稳定状态后可获得的吞吐率
C、流水线上所完成指令或输出结果的数量
D、流水线工作中能达到的吞吐率

答案：B

5. 根据中断信号的来源，()引起的中断称为外中断。

- A、I/O 完成 B、内存越界
C、用户态下执行特权指令 D、数据传输出错

答案：A

6. 进程出现死锁现象时，通常采用()办法来解除死锁。

- A、终止一个死锁进程 B、从非死锁进程中抢夺资源
C、终止所有死锁进程 D、从死锁进程处抢夺资源

答案：B

7. 列磁盘调度算法中，通常称为电梯算法的是()。

- A、扫描算法 SCAN B、最短寻道时间优先算法 SSTF
C、先来先服务算法 FCFS D、循环查看算法 C-LOOK

答案：B

8. 软件质量的定义是()。

- A、软件的功能性、可靠性、易用性、效率、可维护性、可移植性
B、满足规定用户需求的能力
C、最大限度达到用户满意度
D、软件特性的总和，以及满足规定和满足用户可用性的能力

答案：D

9. 目前的 DBMS 系统大多采用()。

- A、关系模型 B、树状模型 C、网状模型 D、对象模型

答案: A

10. 在 sql 中进行更新数据的语句是()。

- A、insert B、select C、update D、delect

答案: C

11. 在 SQL 语言中, 为了数据库的安全性, 设置了对数据的存取进行控制的语句, 对用户授权使用()语句。

- A、GRANT B、REVOKE C、INSERT D、UPDATE

答案: A

12. ATM 网络的拓扑结构是()。

- A、星形拓扑结构 B、环状拓扑结构 C、总线拓扑结构 D、树形拓扑结构

答案: A

13. 认证与授权是信息安全技术的重要组成部分, 下面认证技术最安全、便捷的是()。

- A、口令认证 B、令牌认证 C、指纹识别认证 D、数字证书认证

答案: D

14. 总体规划是系统开发中的()。

- A. 首要任务 B. 位于系统分析之后 C. 相对容易的阶段 D. 次要任务

答案: A

15. 绘制系统流程图的基础是()。

- A. 数据关系图 B. 数据流图 C. 数据结构图 D. 功能结构图

答案: B

16. 下列针对某文档处理软件的说明中, 不适宜作为需求描述的是()。

- A、采用基于字符串匹配的快速分词方法
B、找出文档的拼写错误并提供替换项列表来替换拼错的词
C、找到错词并予以突出显示, 并显示提供替换词的对话框
D、用户应能有效地纠正文档中的拼写错误

答案: A

17. 在状态图中不能表示概念有()。

- A、动作 B、事件 C、转移 D、类

答案: D

18. 在认识过程中, 不属于对象要素的是()。

A. 认识的指向物

B. 认识者

C. 认识指向物在认识者主观中的反映

D. 认识的背景

答案: D

19. 下面属于典型移动端界面设计的内容是()。

- A、微信界面
- B、游戏个人装备界面
- C、车载系统页面
- D、智能电视页面

答案: A

20. 下面关于 Jackson 图中描述错误的是()。

- A、顺序结构的数据由一个或多个数据元素组成, 每个元素按确定次序出现一次
- B、选择结构的数据包含多个数据元素, 每次使用这个数据时, 按一定条件从这些数据元素中选择一个
- C、重复结构的数据, 根据使用时的条件由一个数据元素出现 1 次或多次构成
- D、可选结构, a 或者是元素 b 或者不出现

21. 软件设计阶段产生的文档是()。

- A、程序流程图
- B、系统功能说明书
- C、系统模型说明书
- D、模块结构图和模块说明书

答案: D

22. 在数据库设计过程中, 下列不属于第二范式特征的是()。

- A、数据冗余
- B、列值重复且内涵
- C、更新异常
- D、插入异常

答案: B

23. 数据模型是()的集合。

- A、文件
- B、记录
- C、数据
- D、记录及其联系

答案: D

24. 下列不属于数据完整性约束的是()。

- A、实体完整性
- B、参照完整性
- C、域完整性
- D、数据操作完整性

答案: D

25. 下列实体类型的联系中, 属于多对多联系的是()。

- A、学生与课程之间的联系
- B、学校与教师之间的联系
- C、商品条形码与商品之间的联系
- D、班级与班长之间的联系

答案: A

26. 关于 super 的说法正确的是()

- A. 只能用于子类构造方法中
- B. 可以用在 main() 方法中
- C. 是指当前对象的父类对象
- D. 是指当前对象

答案: C

27. SimpleDateFormat 类的一个方法表示根据构造函数中的格式解析字符串日期为 date 类型, 这个方法是()。

- A、setLenient
- B、parseDate
- C、format
- D、parse

答案: D

28. 在 ResultSet 接口中, 向前移动一条记录的方法是()。

- A. absolute 方法

B.previous 方法

C.next 方法

D.relative 方法

答案: C

29. 以下关于 UPDATE 描述错误的是()。

- A、用 WHERE 子句指定需要更新的行
- B、用 SET 子句指定新值
- C、修改不会更新违反完整性约束的行, 语句将回滚
- D、每次只能修改表中一个字段的值

答案: D

30. 能够保证包含第一个表中的所有行和第二个表中的匹配行的连接是()。

- A、LEFT OUTER JOIN
- B、RIGHT OUTER JOIN
- C、INNER JOIN
- D、JOIN

答案: A

31. 不可对视图执行的操作有()。

- A、SELECT
- B、INSERT
- C、DISPLAY
- D、DELETE

答案: C

32. 数据库中存放两个关系: 教师和课程, 为快速查出某位教师所讲授的课程, 应该建立的索引是()。

- A、在教师表上按教师编号建索引
- B、在课程表上按课程号建索引
- C、在课程表上按教师编号建索引
- D、在教师表上按姓名建索引

答案: C

33. 以下关于 MYSQL 的存储过程的论述, 错误的是()。

- A、MYSQL 存储过程只能输出一个整数
- B、MYSQL 存储过程包含系统存储过程和用户自定义存储过程
- C、使用用户存储过程的原因是基于安全性、性能、模块化的考虑
- D、输出参数使用 OUT 关键词说明

答案: A

34. HTML 代码注释的写法正确的是()。

- A、<!-- 注释语句 -->
- B、/* 注释语句 */
- C、/ 注释语句 /
- D、“注释语句”

答案: A

35. IE 浏览器的内核为()。

- A、Webkit
- B、Gecko
- C、Trident
- D、Presto

答案: C

36. border-image 的子属性中, 定义裁切图像方式的属性是()。

- A、border-image-source
- B、border-image-slice
- C、border-image-repeat
- D、border-image-outset

答案: B

37. CSS3 渐变相关的属性是()。

- A、color
- B、border

C、background-image

D、background-color

答案: C

38. 下列对于测试用例的描述中, 正确的是()。

A、在测试过程中, 测试用例是一成不变的

B、测试用例模板是不能改变的

C、编写测试用例不需要参照需求

D、参考手册测试用例需要不断更新和维护

答案: D

39. 确认系统是否按照预期工作, 从而在系统是否满足系统需求方面获取信心。这样的测试目的最可能适用下面的()测试阶段。

A、组件测试

B、集成测试

C、系统测试

D、回归测试

答案: C

40. 下列关于增量迭代开发模型描述错误的是()。

A、在每次迭代过程中, 对迭代产生的系统可能需要在不同的测试级别上进行测试

B、增量-迭代开发模型由于发布周期更短, 所以要优于 V 模型

C、随着迭代的不断发布, 回归测试的重要性越来越大

D、验证和确认可以在每个增量模块中进行

答案: B

41. 下列风险中, 属于产品风险的是()。

A、测试项目中, 测试人员的技能不足

B、与测试人员进行需求和测试结果沟通方面存在的问题

C、软件没有按用户需求实现既定的功能

D、供应商的问题

答案: C

42. 为了使用决策表标识测试用例, 我们可以把条件桩解释成()。

A、输入

B、输出

C、因果

D、判定

答案: A

43. ()的目的是对最终软件系统进行全面的测试, 确保最终软件系统满足产品需求并且遵循系统设计。

A、系统测试

B、集成测试

C、单元测试

D、功能测试

答案: A

44. 职业道德行为评价的根本标准是()。

A、好与坏

B、公与私

C、善与恶

D、真与伪

答案: C

45. “人能克己身无患, 事不欺心睡自安”, 关于诚实和守信关系的说法正确的是()。

A、诚实是守信的思想基础

B、守信是诚实的思想基础

C、守信是诚实的内在内容

D、诚实是守信的外在表现

答案: A

46. 下列各项中, 不属于“钻研业务”的要求的是()。

A、不断提高自身的综合素质

B、对新技术有敏锐得嗅觉

C、努力做到“专”与“博”的统一

D、树立终身学习的理念

答案: A

47. “单丝不成线, 独木不成林”说明了()。

A、要用于坚持真理

- B、要正确处理个人与集体的关系，注意团结协作
- C、做事要公平公正
- D、要发扬勤俭节约的优良传统

答案：B

48. 关于汉字编码的叙述，错误的是（ ）。

- A、采用矢量法表示汉字时，若两个汉字的笔画和字形不同，则它们的矢量编码一定不同
- B、采用点阵法表示汉字时，若两个汉字的笔画和字形不同，则它们的点阵信息量一定不同
- C、汉字的输入、存储和输出采用不同的编码，拼音码属于输入码
- D、汉字在计算机内存储时，其编码长度不能少于 2 个字节

答案：A

49. 若已知 x 的补码表示为 11101011，y 的补码表示为 01001010，则 $[x-y]$ 的补码表示为（ ）。

- A、10100000
- B、10100001
- C、11011111
- D、溢出

答案：B

50. 若计算机中地址总线的宽度为 24 位，则最多允许直接访问主存储器()的物理空间（ ）。

- A、8 MB
- B、16 MB
- C、8GB
- D、16 GB

答案：B

51. 系统允许发生部分死锁，一旦发现有死锁进程，则通过杀死死锁进程来解决死锁问题的方法称为（ ）。

- A、死锁预防
- B、死锁避免
- C、死锁检测
- D、死锁解除

答案：D

52. 下列算法中用于磁盘调度算法的是（ ）。

- A、时间片轮转法
- B、LRU 算法
- C、最短寻道时间优先算法
- D、优先级调度算法

答案：C

53. 用递归算法实现 n 个相异元素构成的有序序列的二分查找，采用一个递归工作栈时，该栈的最小容量应为（ ）。

- A、n
- B、n/2
- C、 $\log_2 n$
- D、 $\log_2 \{.XZ\}$

答案：D

54. 在软件测试中，测试软件结构和逻辑是否正确的测试称为（ ）。

- A、单元测试
- B、组装测试
- C、确认测试
- D、系统测试

答案：A

55. 软件质量包括软件产品的质量和软件产品的（ ）。

- A、过程质量
- B、工作质量
- C、管理质量
- D、文档质量

答案：A

56. 基于 TCP / IP 协议簇的网络管理标准协议是（ ）。

- A、CMIS
- B、SNMP
- C、CMIP
- D、SMTP

答案：B

57. 为了防止局域网外部用户对内部网络的非法访问，可采用的技术是（ ）。

- A、防火墙 B、网卡 C、网关 D、网桥

答案: A

58. 结构化分析方法强调的是分析所开发对象的()。

- A、数据流 B、控制流 C、时间限制 D、进程通信

答案: A

59. 总体多层数据流程图中子图与父图的数据流必须()。

- A、平衡 B、相抵 C、相反 D、重复

答案: A

60. 数据字典用于()。

A、根据系统规划的内容, 界定系统的外部边界, 说明系统的组成及其功能和相互关系, 描述系统的处理流程, 目标是给出未来系统的结构

B、主要用来描述数据流图中的数据流、数据存储、处理过程和外部实体

C、一种描述数据通过系统的流程以及该系统实施的工作或者处理过程的工具。它主要描述数据流动、存储、处理的逻辑关系

D、根据企业目标和发展战略, 确定信息系统的发展战略, 对建设新系统的需求做出分析

答案: B

61. 数据流的命名()。

A、要尽量用现实系统没有的名词 B、要尽量用现实系统有的名词

C、要尽量用现实系统没有的动词 D、要尽量用现实系统有的动词

答案: B

62. 在数据流图中的数据存储是指()。

A、单据 B、磁盘文件

C、数据库文件 D、存储数据的地方

答案: D

63. 面向对象分析和设计的界限是(), 从分析到设计是一个逐渐扩充模型的过程。

A、清晰的 B、模糊的 C、非线性的 D、确定的

答案: C

64. 面向对象程序设计着重于()的设计。

A、对象 B、类 C、算法 D、数据

答案: B

65. ()属于 UML 中的交互图。

A、用例图 B、类图 C、时序图 D、组件图

答案: C

66. 组件图展现了一组组件之间的组件和依赖。它专注于系统的()实现图。

A、动态 B、静态 C、基础 D、实体

答案: B

67. 关系型数据库用来表示实体和实体间的联系采用的是()。

A、记录 B、二维表 C、属性 D、字段

答案: B

68. E-R 图用来描述的是()。

A、概念数据模型 B、逻辑数据模型 C、关系数据模型 D、对象数据模型

答案: A

69. 若实体间联系是 M: N 的, 则下面将联系类型的处理正确的是()。

A、将联系类型的属性加入任一个关系模式中

- B、将联系类型的属性加 N 端实体类型相对应的关系模式中
- C、将联系类型的属性加 M 端实体类型相对应的关系模式中
- D、将联系类型也转换为关系模型

答案: D

70. 当前最流行的数据模型的种类是()。

- A、网状模型
- B、关系模型
- C、面向对象模型
- D、层次模型

答案: B

71. E-R 模型可以转化成关系模型,当两个实体间联系是 M:N 时,它通常可转换成()个关系模式。

- A、2
- B、3
- C、M+N
- D、M*N

答案: B

72. 下面关于数据模型描述,最符合面向对象数据模型特点的是()。

- A、适于模拟实体的行为
- B、易于理解和使用、有严格的理论基础
- C、速度快、不易掌握
- D、适于描述层次结构的数据

答案: A

73. 关系数据库的三种基本关系运算是()。

- A、选择、投影和连接
- B、选择、删除和复制
- C、创建、修改和合并
- D、统计、连接和分类

答案: A

74. 在 Java 中,表达式: 37.2%10 的运算结果为()。

- A、7.2
- B、7
- C、3
- D、0.2

答案: A

75. 构成方法重载的要素不包括()。

- A、方法名与类名相同
- B、参数列表不同
- C、在同一类中
- D、方法名称相同

答案: A

76. 在 Java 中,所有类的根类是()。

- A、java.lang.Object
- B、java.lang.Class
- C、java.lang.String
- D、java.lang.System

答案: A

77. 要想定义一个不能被实例化的抽象类,在类定义中必须加上修饰符()。

- A、final
- B、public
- C、private
- D、abstract

答案: D

78. 下列对多态性的描述中,错误的是()。

- A、Java 语言允许方法重载与方法重写
- B、Java 语言允许运算符重载
- C、Java 语言允许变量覆盖
- D、多态性提高了程序的抽象性和简洁性

答案: B

79. 若有一个 Student 类,具有无参构造,一个参数的构造和两个参数的构造,下面构造器引用格式正确的()。

- A、Supplier<Student> sup =Student::new;
- B、Supplier<Student> sup =new Sutdent ();
- C、Supplier<Student> sup =Student::new ();
- D、Supplier sup = Student::new ();

答案: A

80. 在异常处理中, 将可能抛出异常的方法放在()语句块中。

- A、throws B、catch C、try D、finally

答案: C

81. 下列能够创建数据库 mytest 的是()。

- A、create mytest B、create table mytest
C、database mytest D、create database mytest

答案: D

82. 不属于 DML 操作的是()。

- A、insert B、update C、delete D、create

答案: D

83. 服务器处理语句的时候是以分号为结束标志的, 可以使用()命令将 MySQL 语句的结束标志修改为其他标志。

- A、CHANGE B、MODIFY C、UPDATE D、DELIMITER

答案: D

84. 关于 CSS 样式表优先级规则, 说法正确的是()。

- A、ID 选择器>标签选择器>类选择器 B、ID 选择器>类选择器>标签选择器
C、类选择器>ID 选择器>标签选择器 D、类选择器>标签选择器>ID 选择器

答案: B

85. 下面()软件测试过程模型强调了测试计划等工作的先行和对系统需求和系统设计的测试。

- A、V 模型 B、W 模型 C、渐进模型 D、螺旋模型

86. 制定测试计划的时候, 下列()因素是最不可能考虑的。

- A、识别测试目标 B、测试的入口准则和出口准则
C、测试风险 D、测试团队的合作氛围

答案: D

87. 单元测试中设计测试用例的依据是()。

- A、概要设计规格说明书 B、用户需求规格说明书
C、项目计划说明书 D、详细设计规格说明书

答案: D

88. MM-路径集成是一种基于路径的集成测试方法, 其中 MM-路径是指()。

- A、对应调用图的每一个边建立并执行的一个集成测试会话序列
B、针对模块的每一个程序剖面执行的语句序列
C、穿插出现在各模块中执行的方法和消息的序列
D、按照广度优先策略逐层集成与测试的序列

答案: D

89. 以下不属于社会公德及其规范特点的是()。

- A、执行的有效性
B、范围的广泛性
C、具体行为的细微性
D、行为的外在礼仪

答案: A

90. 计算机最主要的工作原理是()

- A、存储程序与程序控制
B、二进制数运算与输入

- c、信息输入与数据输出
D、数据通信与文件共享 57

答案：A

91. 共享存储器通信机制的优点是()。

- A、硬件较简单
B、通信是显式的
C、能够与常用的对称式多处理机很好的配合
D、减少不当的同步带来错误的可能性

答案：C

92. 关系数据库中的实体完整性约束是指什么()

- A、关系 R 的主属性不能取空值 B、关系 R 中的所有属性均不能取空值 C、关系 R 中至少有一个属性不能取空值 D、关系 R 中至多只能有一个属性取空值

答案：A

93. 在编程中，创建对象的过程必须包含以下哪一步()

- A、先声明对象，然后才能使用对象 B、先声明对象，为对象分配内存空间，然后才能使用对象 C、先声明对象，为对象分配内存空间，对对象初始化，然后才能使用对象 D、直接使用对象即可

答案：C

94. 在 Java 中，创建了一个 URL 对象后，使用哪种方法可以获取远程主机的文件内容流()

- A、getPort() B、getHost()
C、openStream() D、openConnection()

答案：C

95. 关于 SQL 中的 UPDATE 语句，以下说法哪一个是正确的()

- A、通过它可以修改数据库表的列名与数据类型 B、通过它只能修改数据库表的列名 C、通过它可以一次修改表中所有的行 D、通过它不能一次修改表中所有的行

答案：C

96. 现有三个表，行数分别为 10、2 和 6。若对它们进行交叉连接（笛卡尔积），结果集将包含多少行数据()

- A、18 B、26 C、不确定 D、120

答案：D

97. 在 MySQL 中，使用以下哪个命令可以查看某个视图的创建语句()

- A、SHOW TABLES B、SHOW COLUMNS C、SHOW CREATE VIEW D、DISPLAY VIEW

答案：C

98. 在 HTML5 中，哪个属性用于为视频元素指定浏览器自带的播放控制控件()

- A、src B、source C、controls D、loop

答案：C

99. 在 CSS 中，text-shadow 属性的默认投影效果是哪种()

- A、外阴影 B、内阴影 C、水平偏移 D、垂直偏移

答案：A

100. 在 CSS3 的 transform 属性中，rotateX(a)函数用于使元素绕 X 轴旋转。其中参数 a 定义旋转角度，它的单位是什么()

- A、deg B、px C、% D、pi

答案：A

101. 在软件测试中，以下哪一项通常可以作为组件测试（单元测试）的直接对象（ ）
A. 模块、对象和类 B. 程序中的某个子系统 C. 整个软件系统 D. 模块间的接口
答案：A
102. 集成测试计划应该在软件开发的哪个阶段结束时完成并提交（ ）
A、需求分析 B、概要设计 C、详细设计 D、单元测试完成
答案：B
103. 基于调用图的集成测试有“成对集成”和“相邻集成”两种策略。其中，“相邻集成”关注的是调用图中的什么（ ）
A. 边 B. 结点 C. 模块 D. 语句
答案：B
104. 对 Web 应用软件进行测试时，表示层的测试重点通常放在哪里（ ）
A、服务器端的程序 B、数据的完整性 C、HTML 文档的结构与客户端的程序 D、数据库操作的性能测试
答案：C
105. 如果计算机的指令系统中包含了专门的 I/O 操作指令，那么相应的 I/O 接口寻址方式如何（ ）
A、与内存单元必须统一编址 B、可以独立编址 C、必须采用 DMA 方式与内存交换数据 D、必须采用中断方式与内存交换数据
答案：B
106. 下列哪种算法常用于操作系统的页面置换（ ）
A、时间片轮转法 B、动态优先权算法 C、最短寻道时间优先算法 D、最近最久未使用算法
答案：D
107. 在常见的软件生存周期模型中，哪一个模型明确包含了风险分析活动（ ）
A、增量模型 B、瀑布模型 C、喷泉模型 D、螺旋模型
答案：D
108. 软件能力成熟度模型（CMM）包含 5 个成熟度等级。其中“CMM 3 级”对应的是哪个等级（ ）
A、可重复级 B、已优化级 C、已定义级 D、已管理级
答案：C
109. 数据流程图主要被用作（ ）。
A、软件概要设计的工具 B、软件详细设计的工具 C、结构化方法的需求分析工具 D、面向对象方法的需求分析工具
答案：C
110. 关于判定表的创建步骤，下列描述中哪一项是错误的（ ）
A、确定规则的个数 B、列出主要的条件性和动作性 C、填入条件项动作项得到初始判定表 D、简化，合并相似规则
答案：B
111. 现实世界中的“特征”这一术语，在数据世界中对应的是（ ）。 A、属性 B、联系 C、记录 D、数据项
答案：D
112. UML（统一建模语言）所使用的行为模型主要包含以下三种：（ ）。
A、交互图、状态图和顺序图 B、顺序图、通信图和时间图 C、交互图、状态图和活动

图 D、交互概述图、通信图和时间图

答案: C

113. 在 UML 中, 活动图可以被视为是 () 图的一种特殊形式。

A、类 B、执行者 C、状态 D、对象

答案: C

114. Jackson 结构程序设计方法主要由 () 个基本步骤构成。

A、1 B、3 C、5 D、7

答案: C

115. 数据库设计的内容通常是依据数据库的 () 来进行的。

A、一级模式结构 B、二级模式结构 C、三级模式结构 D、四级模式结构

答案: C

116. 执行给定语句后, 变量 a 和 c 的值分别是 () 。

A、1, 2 B、2, 1 C、1. 62, 2 D、100, 62

答案: B

117. 已知 $x=5$; $y=7$; 经过表达式 $(x++ > 5) \ \&\& \ (y++ > 7)$ 的运算, x 和 y 的值分别是 () 。

A、5 和 7 B、5 和 8 C、6 和 7 D、6 和 8

答案: C

118. 若要为一个无参数、无返回值的方法 method 编写方法头, 并且希望使用类名作为前缀即可调用它, 那么正确的方法头形式应为 () 。

A、static void method B、public void method C、final void method D、abstract void

答案: A

119. 下列关于数据库约束的论述中, 哪一项是错误的 ()

A、唯一约束的列不得为 NULL B、主键约束列的键值一定唯一 C、外键约束参照的列必须是主键约束列或者唯一约束列 D、约束可以在创建表结构或者修改表结构时创建

答案: A

120. 在 CSS 弹性盒子布局中, 用于指定容器内子元素排列方向 (水平或垂直) 的属性是 () 。

A、flex-direction B、justify-content C、align-items D、flex-wrap

答案: A

121. (☒) 判定表的优点是能够将复杂的问题按照各种可能的情况全部列举出来避免遗漏。

122. (☒) 面向对象是一种认识世界的方法, 也是一种程序设计的方法。

123. (☒) 组件图的用途是显示系统中的软件对其他软件组件的依赖关系。

124. (☒) 系统详细设计的任务就是依据模块结构图等文档资料, 确定新系统的设计方案。

125. (☒) 物理数据模型是描述数据在储存介质上的组织结构的数据模型。

126. (☒) 数据库设计是指对于一个给定的应用环境, 构造最优的数据库模式, 建立数据库及其应用系统, 使之能够有效的存储数据, 满足各种用户的应用需求。

127. (☒) 集成测试应该在单元测试之后进行。

128. (☒) canvas 标签可以在网页中创建画布。

129. (☒) 所有主流浏览器都支持 HTML5。

130. (☒) 当执行一个用例行为时, 时序图中的每条消息对应了一个类操作或状态机中引起转换的触发事件。

131. (×) 一个系统模型可以有多个部署图，分布描述不同的系统部署结构。
132. (√) 状态图反映了状态与事件的关系。
133. (√) 组件图可以在一个非常低的层次上显示，需要显示很多细节。
134. (√) 认识的对象可以是客观中一个具体的，也可以是主观中的一个抽象。
135. (×) 程序流程图可以和 N-S 盒图互相转化。
136. (√) 用户除了要求输入方式灵活、简便外，最关心的就是输出结果的格式和正确性。
137. (×) 在数据库技术中，实体-联系模型是一种结构数据模型。
138. (√) 建立空数据库，然后在空数据库中添加表，再根据表建立其他数据库对象。
139. (√) 数据模型中数据操作用于描述系统的动态特性，是一组对数据库中各种数据对象允许执行的操作和操作规则的集合。
140. (×) 结构性测试是根据软件的规格说明来设计测试用例。
- (√) 系统逻辑模型描述系统具有哪些功能。
- (√) 用例模型的基本组成部件是用例、角色和用例之间的联系。
- (√) 因果图法就是一种利用图解法分析输入的各种组合从而设计测试用例的方法。
- (×) 若一个文件可以输入 1-50 个记录，则可以设计用例：1 个，2 个，49 个，50 个。
- (×) 严重等级比较高的 bug 优先级一定高。
- (×) 汇编程序就是用多种语言混合编写的程序。
- (×) 结构化设计方法是以结构化分析产生的程序流程图为基础，按一定的方法步骤转换成软件结构。
- (×) 实体-联系图的数据实体对应于数据流图中的外部实体。
- (√) 用结构化语言任何处理逻辑都可以表达为顺序、选择判断、循环三种结构。
- (√) 面向对象的开发方法包括面向对象的分析、面向对象的设计和面向对象的程序设计。
- (√) 泳道是用例图的组成要素。
- (×) Jackson 的特点是能对结构进行自底向上的分解，可表示层次结构。
- (√) 面向对象数据模型的含义，其具体实现就是面向对象的数据结构。
- (×) 参照完整性含义是当插入、删除或修改一个表中的数据时，通过参照引用相互关联的另一个表中的数据，来检查对表的数据操作是否正确。
- (×) 所有的变量在使用前都必须进行初始化。
- (×) 静态方法中可以使用静态或非静态的成员。
- (√) animation-duration 属性用于定义整个动画效果完成所需要的时间。

