

全国 2015 年 4 月高等教育自学考试
互联网软件应用与开发试题

课程代码:00898

请考生按规定用笔将所有试题的答案涂、写在答题纸上。

选择题部分

注意事项:

1. 答题前,考生务必将自己的考试课程名称、姓名、准考证号用黑色字迹的签字笔或钢笔填写在答题纸规定的位置上。

2. 每小题选出答案后,用 2B 铅笔把答题纸上对应题目的答案标号涂黑。如需改动,用橡皮擦干净后,再选涂其他答案标号。不能答在试题卷上。

一、单项选择题（本大题共 15 小题，每小题 1 分，共 15 分）

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，请将其选出并将“答题纸”的相应代码涂黑。错涂、多涂或未涂均无分。

1. 在一个 Web 开发团队中，负责网站界面设计的是
 - A. 测试人员
 - B. 开发人员
 - C. 美工
 - D. 项目经理
2. 用例图由用例、参与者和关联线共同组成，表示用例的图形符号是
 - A. 矩形
 - B. 三角形
 - C. 椭圆形
 - D. 直立人形
3. 通过描述对象之间的交互来表达被描述对象的行为的 UML 模型图是
 - A. 包图
 - B. 对象图
 - C. 活动图
 - D. 序列图
4. 在 SQL 语言的聚合函数中，用来求平均值的是
 - A. AVG
 - B. MAX
 - C. MIN
 - D. SUM
5. 以下 IP 属于 C 类地址的是
 - A. 126.224.202.211
 - B. 190.221.134.23
 - C. 202.118.134.25
 - D. 224.34.224.15

6. 访问 Web 网页使用的默认端口号是

- A. 23 B. 80
C. 800 D. 8080

7. 在 HTML 表单中，以下不是<select>标记的属性的是

- A. multiple B. name
C. size D. type

8. 以下关于 JavaScript 变量的命名正确的是

- A. 9Sum
B. intCount
C. str-SName
D. switch

9. 运行如下的 JavaScript 语句后，变量 intSum 的值是

```
var intSum=0;
for(i=0;i<=10;i++){
    if(i%2==0)
        continue;
    intSum=intSum+i;
}
```

- A. 0
B. 25
C. 30
D. 55

10. 下面不属于.NET 应用程序框架组成部分的是

- A. 公共语言运行时 B. 统一的编程类
- C. 活动服务器页面 D. JDBC

11. 在 ASP.NET 中, 用来判断单选控件是否被选中的属性是

- A. Check B. Checked
C. Select D. Selected

12. Tomcat 服务器可以通过修改配置文件更改端口号，该文件是

- A. server.xml B. tomcat.policy
C. tomcat-users.xml D. web.xml

13. 在 JSP 运行环境下，下面关于 application 对象说法正确的是
- A. application 对象存储在服务器端，不同客户端访问的 application 对象不同
 - B. application 对象存储在服务器端，不同客户端访问的 application 对象相同
 - C. application 对象存储在客户端，不同客户端访问的 application 对象不同
 - D. application 对象存储在客户端，不同客户端访问的 application 对象相同
14. 关闭 MySQL 服务的命令是
- A. mysqladmin variables
 - B. mysqladmin -u root -p restart
 - C. mysqladmin version
 - D. mysqladmin -u root -p shutdown
15. 在 PHP 中，下面属于整数的是
- A. 3
 - B. 3.0
 - C. '3'
 - D. "3"

非选择题部分

注意事项：

用黑色字迹的签字笔或钢笔将答案写在答题纸上，不能答在试题卷上。

二、填空题（本大题共 10 空，每空 1 分，共 10 分）

16. 软件生存周期一般可以分为以下阶段：问题定义、可行性研究、_____、设计、编码、测试、运行与维护。
17. 在 UML 模型图中，包图的模型元素有包、依赖关系和_____。
18. ADO.NET 用于数据访问的类库包含_____和 .NET Framework 数据提供程序两个组件。
19. 在 IIS 管理器的身份验证方法中，需要将客户端凭据作为 MD5 散列存储在 Windows Sever 2003 域控制器的 Active Directory 目录服务中的是_____。
20. 在 HTML 的表单中，可以通过设置 input 标记的 type 属性显示一个密码输入框，其语句是<input type="_____" name="name1" size="15" maxlength="12">
21. 在 J2EE 的体系结构中，_____提供邮件的存储、传输功能，是 Java 编程中实现邮件功能的核心。
22. 在 C#语言中，用来定义命名空间的关键字是_____。
23. 在 ASP.NET 内置对象中，能够持久化地保存用户信息的是_____对象。
24. 在 JSP 中声明整型变量 i，初始值为 200 的语句是_____。
25. 在 PHP 中，从字符串的两端删除空白字符的函数是_____。

三、名词解释题（本大题共 5 小题，每小题 3 分，共 15 分）

26. 软件生存期模型

27. 绝对引用

28. EJB 容器

29. Request 对象

30. JSP

四、简答题（本大题共 5 小题，每小题 6 分，共 30 分）

31. 简述构件图的表示方法。

32. 简述在数据库设计中视图集成的两个步骤。

33. 简述 DNS 服务器的三种类型。

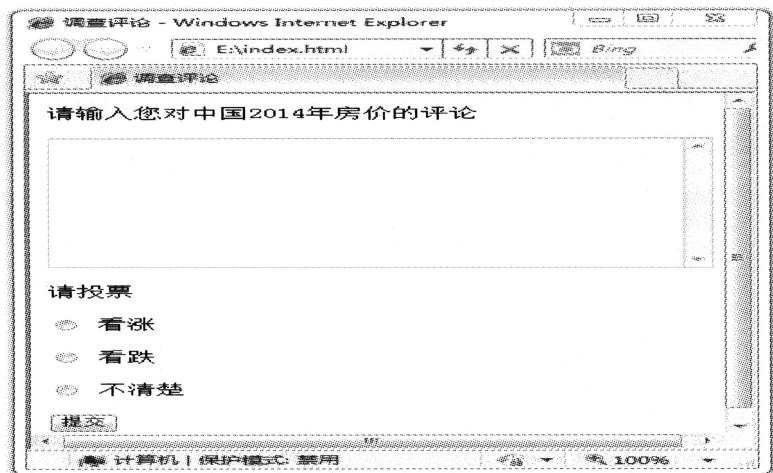
34. 简述 DOM 中节点的类型。

35. 简述在 JSP 运行环境中会话超时的管理机制。

五、应用题（本大题共 2 小题，每小题 15 分，共 30 分）

36. 编写 PHP 程序实现如下功能：已知两个数 a 和 b，比较它们的大小，如果 a 大于 b，则互换 a 和 b 的值。

37. 用 HTML 语言建立一个简单的网页，使之在 IE 浏览器中显示效果如题 37 图所示，标题为“调查评论”。其中文本区域要求为 10 行，字符宽度为 50，提交按钮不要求和数据库连接。



题 37 图