

# WEB 应用程序开发【JAVA-WEB 开发】考试题库 188 题

## 一、填空题

1. 当客户端请求一个 JSP 页面时，JSP 容器会将请求信息包装在\_\_\_\_\_对象中。

答案: request

2. ( )动作用来引导客户端的请求到另一个页面或者是另一个 servlet

答案: <jsp:forward>

3. <jsp:useBean>动作用来装载一个将在 JSP 页面中使用的 ( )。

答案: javabean

4. JavaBean 的种类分为 ( ) 和 ( ) 两类。

答案: 可视化 javabean 非可视化 javabean

5. JDBC 的接口分为两个层次: 一个是程序开发人员的 ( ), 另一个是 ( )。

答案: JDBC API, 底层的 JDBC DRIVER API

6. 为了使连入 Internet 的众多电脑主机在通信时能够相互识别, Internet 中的每一台主机都分配有一个惟一的 ( ) 位地址, 该地址称为 ( ), 也称作网际地址。

答案: 32, IP 地址

7. JDBC 主要由两部分组成: 一部分是访问数据库的高层接口, 即通常所说的\_\_\_\_\_; 另一部分是由数据库厂商提供的使 Java 程序能够与数据库连接通信的驱动程序, 即\_\_\_\_\_。

答案: JDBC API, JDBC Database Driver

8. Config 对象是 JSP 页面通过 ( ) 进行初始化时被传递的对象。

答案: JSP container

9. JDBC 是一种可用于执行的 Java API 它由一些 Java 语言编写的\_\_\_\_\_组成。

答案: api 函数

10. response 对象的\_\_\_\_\_方法可以将当前客户端的请求转到其他页面去。

答案: sendRedirect(URL url)

11. JSP 的\_\_\_\_\_对象用来保存单个用户访问时的一些信息。

答案: session

12. 答案: “<!--” 和 “-->” out对象的\_\_\_\_\_方法, 功能是输出缓冲的内容。

答案: out.flush()

13. 当 JSP 页面的一个客户线程在执行 \_\_\_\_\_方法时, 其他客户必须等待。

答案: synchronized

14. JSP 页面的基本构成元素, 其中变量和方法声明 (Declaration)、表达式 (Expression) 和 Java程序片 (Scriptlet)统称为\_\_\_\_\_。

答案: JSP 脚本元素

15. 一个完整的 JSP 页面是由普通的 HTML 标记、JSP 指令标记、JSP 动作标记、变量声明与方法声明、\_\_\_\_、\_\_\_\_、注释 (Comment) 7种要素构成。

答案: 程序片 (Scriptlet),表达式 (Expression)

16. JDBC 是用于执行 (SQL 语句) 的 Java应用程序接口, 由一组用 Java语言编写的 ( ) 组成。

答案: 类和接口

17. XML 文件有且只有一个\_\_\_\_\_, 其他标记都必须封装在其中, 该标记又称为文件标记。

答案: 根标记

18. out对象的\_\_\_\_\_方法, 功能是输出缓冲的内容。

答案: out.flush()

19. 在 “<%!” 和 “%>” 之间声明的变量又称为 \_\_\_\_\_, 其作用范围为整个 JSP 页面。

答案: 页面成员变量

20. Java中有四个 “输入/输出” 的抽象类, InputStream \_\_\_\_\_、Reader 和 \_\_\_\_\_。

答案: OutputStream, Writer

21. 一般编写一个 Servlet就是编写一个\_\_\_\_\_的子类, 该类实现响应用户的 \_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_等请求的方法, 这些方法是\_\_\_\_、\_\_\_\_和\_\_\_\_等 doXXX 方法。

答案: HttpServlet, POST, GET, PUT, doPost, doGet, doPut

22. 如果要获取请求客户端的 IP 地址,应使用\_\_\_\_\_对象。

答案: request

23. JDBC 的英文全称是\_\_\_\_\_, 中文意义是\_\_\_\_\_。

答案: Java Data Base Connectivity数据库连接

24. Java是由\_\_\_\_\_公司于 1995 年提出的, 是一种完全面向\_\_\_\_\_的语言。

答案: sun,对象

25. 在 Servlet 中, 主要使用 HttpServletResponse 类的重定向方法 \_\_\_\_\_ 方法实现重定向。

答案: sendRedirect

26. getParameter( ) 方法中以\_\_\_\_\_形式返回指定参数的所有值。

答案: 字符串

27. “下面的代码建立 Mysql 数据库的连接, 请: </br>

```
try{ Class.forName(“_____”); </br>
    } </br>
```

创建连接的代码如下: </br>

```
try{ 和数据库建立连接 </br>
```

```
    conn=
```

```
        DriverManager.getConnection( </br>
```

```
            “_____//localhost:3306/booklib”, “root”, “”) </br>
```

```
        .....
```

```
        conn.close(); </br>
```

```
    } </br>
```

```
catch(Exception e){ </br>
```

```
    out.println(e.toString()); </br>
```

```
    }
```

答案: com.mysql.jdbc.Driver, jdbc:mysql:

28. javax.servlet.Servlet 接口定义了三个用于 Servlet 生命周期的方法, 它们是\_\_\_\_、\_\_\_\_、\_\_\_\_方法。

答案: init(), service(), destroy()

29. 表单标记中的\_\_\_\_\_属性用于指定处理表单数据程序 url 的地址。

答案: action

30. 指令标记、JSP 动作标记统称为()。

答案: JSP 标记

31. executeQuery()方法用来执行一个产生单个结构集的\_\_\_\_\_语句,它只有一个\_\_\_\_\_参数,即它返回一个类的对象。

答案: SQL, 返回

32. 假设有一个 JavaScript函数为 show(),如果要求在页面加载时就执行,最好使用<body>标记的\_\_\_\_\_什么事件。

答案: onload

33. Servlet运行于\_\_\_\_\_端,与处于客户端的 Applet相对应。

答案: 服务器

34. 包含各种配置文件,包括 Tomcat 的主要配置文件 server.xml和为不同的 Tomcat 配置的 Web 应用设置缺省值的文件 web.xml,包含 Tomcat 中使用的 jar文件。在 Unix 平台中,此目录下的任何文件都被加到 Tomcat 的 classpath中Tomcat 脚本 Startup()、Shutdown()。

答案: 启动 Tomcat,关闭 Tomcat

35. URL 是 Uniform Resource Locat的缩写,中文称之为。

答案: 统一资源定位器

36. 使用()动作,JSP 可以动态使用()组件来扩充 JSP 的功能。

答案: <jsp:useBean>, JavaBeans

37. ()动作用于向一个()的属性赋值,需要注意的是,在这个动作中将会使用到的 name 属性的值将是一个前面已经使用()动作引入的 JavaBean 的名字。

答案: <jsp:setProperty>, JavaBean, <jsp:useBean>

38. Include指令的语法格式(),其中()意思为相对地址。

答案: <%@include file="relativeURL" %>,relativeURL

39. 为了解释 page指令的 import属性的使用,用()来说明。

答案: time.js程序

40. JSP 中不能应用()函数。

答案: JavaScript

41. request对象的方法()返回请求的给出名字的属性的值,()返回包含指定参数

的单独值的字符串。

答案: `getAttribute`, `getParameter`

42. Java中的 ( ) 是当程序中出现不同寻常的情况时生成的一个对象。

答案: 异常 (Exception)

43. ( ) 对象的类型是 `javax.servlet.ServletResponse` 类的实例, JSP 引擎会根据客户端的请求信息建立一个默认的 ( ) 对象。

答案: `response`, `response`

44. Tomcat 目录 `bin()` `conf()` `lib()` 。

答案: "包含启动/关闭脚本,

45. 三种常用的动态网页技术是 ( )、( )、( )。

答案: ASP, PHP, JSP

46. JSP 网页文件的扩展名是 ( )。

答案: `jsp`

47. 在传统的网页 HTML 文件 ( ) 中加入 ( ) 和 ( ) , 就构成了 JSP 网页。

答案: `*.htm`, `*.html`, 程序片段 (Scriptlet, JSP 标记 (tag)

48. JavaServlet 的主要特点是: ( )、( )、( )、( )、节省投资。运行 `servle` 需要在 ( ) 注册。

答案: 高效,方便,功能强大,可移植性好 , `web.xml`

49. 一个 Bean 由三部分组成: ( )、( )、( )。

答案: 实现 `java.io.Serializable`, 提供无参数的构造方法, 提供 `getter()` 和 `setter()` 方法访问它的属性

50. 对待异常的方式有两种: ( ) ; ( )。

答案: 在方法内部捕获并处理该异常, 在本方法内不处理该异常而是, 将异常抛给方法的调用者由调用者决定如何处理异常

51. 一个 Bean 由三部分组成 ( )、2. ( )、3. ( )。

答案: 属性 (Property) , 事件 (Event) , 方法 (Method)

52. 理论上, GET 是 ( ) , POST 是 ( )。

答案: 用于获取服务器信息并将其作为响应返回给客户端, 用于客户端把数据传送到服务器

53. 在 Servlet 中用来接收客户表单数据的两个常用方法为\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。

答案: doGet

54. 操作文件主要有两种类型 ( )、( )。

答案: 读取内容,写入内容或者更改文件的属性

55. 在 JSP 页面中可以通过 ( ) 方法来获得 ServletContext 对象。

答案: getServletContext()

56. 一个 session 可以通过 ( ) 或重写 ( ) 来维持。

答案: Cookie, URL

57. ( ) 接口可以获取由客户端传送的阐述名称, 也可以获取客户端正在使用的通信协议, 也可以获取产生请求并且接收请求的远端主机名和 IP 地址等一些信息。

答案: HttpServletRequest

58. request 对象是 ( ) 的一个实例。当客户端请求一个 JSP 网页时, ( ) 会将客户端的请求信息包装在这个 ( ) 对象中, 请求信息的内容包括请求的 ( )、( )、( )、( )、( ) 等, 然后将 request 对象当作 ( ) 方法的 ( ) 参数值, 所以我们可以通过这个对象来取得有关客户端的请求信息。

答案: ServletRequest, JSP 引擎, request, Header 标题头()信息, 请求的方式, 请求的参数名称, 参数值和客户端的主机名称, jspService, HttpServletRequest

59. JavaBean 的属性 ( )、( )、( )、( )。

答案: Simple 属性, Indexed 属性, Bound 属性, Constrained 属性

60. JDBC 中\_\_\_\_\_接口用于连接数据库。

答案: Connection

61. JDBC 和数据库建立连接的一种常见方式是通过 ( )。

答案: JDBC-ODBC 桥

62. ( ) 是 JAVA 数据库连接 ( ) 技术的简称, 是为各种常用数据库提供无缝连接的技术。

答案: JDBC, Java DataBase Connectivity

63. Out 对象的方法 ( ) 关闭流, 并输出; ( ) 获得缓冲区的大小 ( ) 清除缓冲区的

流。

答案: Close, getBufferSize, clearBuffer

64. application对象的方法(), 返回 application某个属性的值() 以 Object对象的形式返回对应名称的 application对象的属性值。

答案: getInitParameter, getAttribute

65. 会话管理是通过服务器将() 作为一个 cookie存储在用户的 Web 浏览器中来() 每个用户会话。

答案: SessionID, 唯一标识

66. session对象的常用方法(), 返回会话标识符; (), 返回和应用层数据中指定名字相联系的对象。

答案: getId, getValue

67. 当一个 servlet接收来自客户端的调用请求, 它接收两个对象()、()。

答案: ServletRequest, ServletResponse

## 二、单选题

68. "JSP 内置对象 request的 getParameterValues方法返回值是()

A. "String[]

B. Object[]

C. String

D. Object

答案: A

69. <jsp:useBean声明对象的默认有效范围为\_\_\_\_\_。

A. page

B. Session

C. application

D. request

答案: A

70. "下面哪一项不是 JDBC 的工作任务? ( )

A. 与数据库建立连接

B. 操作数据库, 处理数据库返回的结果

C. 在网页中生成表格

D. 向数据库管理系统发送 SQL 语句

答案: C

71. "下面哪一项不是加载驱动程序的方法? ( )

- A. "通过 DriverManager.getConnection方法加载
- B.调用方法 Class.forName
- C.通过添加系统的 jdbc.drivers属性
- D.通过 registerDriver方法注册

答案: A

72. "<select用于在表单中来定义下拉列表框和滚动列表框控件, 哪个属性指定列表框的类型

( )

- A.size
- B.value
- C.selected
- D.checked

答案: A

73. "下面哪一项是提供了对 xml 文档的元素的访问方法? ( )

- A.Document
- B.Element
- C.Nodelist
- D.Text

答案: A

74. "在 JSP 页面中使用<jsp:setPropertyname=""bean 的名字"" property=""bean属性名"" param=""表单参数名""/格式, 用表单参数为 Bean 属性赋值, 要求 Bean 的属性名字 ( )。

- A.必须和表单参数类型一致
- B.必须和表单参数名称一一对应
- C.必须和表单参数数量一致
- D.名称不一定对应

答案: D

75. "关于分页显示, 下列的叙述哪一项是不正确的? ( )

- A."只编制一个页面是不可能实现分页显示的
- B.采用一至三个页面都可以实现分页显示
- C.分页显示中, 记录集不必在页面跳转后重新生成
- D.分页显示中页面显示的记录数可以随用户输入调整

答案: A

76. "下列 XML 格式正确的为( )。)

- A. <学生 学号= "101" 姓名=张三/>
- B. <学生 学号= "101" 姓名=" 张三" >
- C. <学生 学号= "101" 姓名=" 张三" />
- D. <abc 学号= "101" 姓名=" 张三" >学生</abc>

答案: D

77. "A3-6 当浏览器第二次访问该 JSP 网页时的输出结果是什么? </br>

```
<%! int a=0; %></br>
<%  int b=0; </br>
      a++; </br>
      b++; </br>
%> </br>
a:<%= a %> <br> </br>
b:<%= b %> </br>
```

选项: ( )

- A. a=0 b=0
- B. a=1 b=1
- C. a=2 b=1
- D. a=3 b=2

答案: C

78. "在 JSP 中为内建对象定义了 4 种作用范围, 即 ApplicationScope、 SessionScope、 Page Scope和 ( ) 四个作用范围。

- A. Request Scope
- B. Response Scope
- C. Out Scope
- D. Writer Scope

答案: A

79. "JSP 提供了一个可以在多个请求之间持续有效的内置对象(), 该对象与浏览器窗口一一对应

- A. "request
- B. response
- C. session
- D. application

答案: C

80. "下列设置颜色的方法中不正确的是 ( )

- A. "<body bgcolor=" red" >
- B. <body bgcolor=" yellow" >
- C. <body bgcolor" #FF0000 " >
- D. <body bgcolor" #HH00FF " >

答案: D

81. "为了避免服务器的响应信息在浏览器端显示为乱码,通常会使用()语句重新设置字符编码

- A. "response.setContentType()
- B. response.setCharacterEncoding()
- C. response.setPageCoding()
- D. response.setCharset()

答案: B

82. "关于 MVC 架构的缺点,下列的叙述哪一项是不正确的? ( )

- A. 提高了对开发人员的要求
- B. 代码复用率低
- C. 增加了文件管理的难度
- D. 产生较多的文件

答案: B

83. "在某个 JSP 页面中存在这样一行代码: <%= ""2""+"4""%>,运行该 JSP,以下说法正确的是()

- A. "这行代码没有对应的输出
- B. 这行代码对应的输出是 6
- C. 这行代码对应的输出是 24
- D. 这么代码将引发错误

答案: C

84. "下面对于 B/S 架构与 C/S 架构的描述错误的是()

- A. "B/S架构解决了 C/S 架构的弊端,因而在程序开发中将会逐步取代 C/S 架构
- B. B/S架构是基于 Intene网络实现的,使得用户访问的范围扩大
- C. C/S架构是基于局域网实现的,当程序发生改动后,需要对每一个客户端都进行维护
- D. C/S可以设计出丰富的界面,而 B/S则相对处于劣势。

答案: A

85. 如果做动态网站的开发,以下()可以作为服务器端脚本语言。

- A. "HTML

- B. JSP
- C. JavaScript
- D. Java

答案: D

86. 设置文档体背景颜色的属性是 ( )

- A. text
- B. bgcolor
- C. background
- D. link

答案: C

87. 阅读下面代码片段: </br>

```
RequestDispatcher</br> dispatcher=request.getRequestDispatcher("a.jsp");</br>
dispatcher.forward(request,response);</br>
```

关于该段代码的作用, 下列叙述哪项是正确的? ( ) 页面重定向到 a.jsp 页面

- B. 将请求转发到 a.jsp 页面
- C. 从 a.jsp 定向到当前页面
- D. 从 a.jsp 转发到当前页面

答案: B

88. <p align="段落对齐方式">标记中, align 属性为段落文字的对齐方式, 不能取的值为 ( )。

- A. Left
- B. Right
- C. Center
- D. width

答案: D

89. 下列设置颜色的方法中不正确的是 ( )

- A. "<body bgcolor="red" >
- B. <body bgcolor="yellow" >
- C. <body bgcolor="#FF0000" >
- D. <body bgcolor="#HH00FF" >

答案: D

90. 下面 Servlet 的哪个方法载入时执行, 且只执行一次, 负责对 Servlet 进行初始化。

( )

- A. service()
- B. init()
- C. doPost()

D. destroy()

答案: B

91. "下面是 FileInputStream 读取文件的代码片段: </br>

```
File file1=new File(fileName);</br>
```

```
FileInputStream finput=new FileInputStream(file1);</br>
```

```
int size=finput.available();</br>
```

```
BufferedInputStream buffer1=new BufferedInputStream(finput);</br>
```

```
byte b[]=new byte[90]; int n=0;</br>
```

```
while((n=buffer1.read(b))!=-1) {</br>
```

```
allFilesmess.append(new String(b,0,n));</br>
```

```
} buffer1.close(); finput.close();</br>
```

除最后一次外, 代码中 buffer1.read 每次读取文件的字节数? ( ) A. 90

B. 89

C. n

D. size/n

答案: A

92. 下列哪个不是 HTML 的常用标记\_\_\_\_\_。

A. <html>

B. <head>

C. <body>

D. <Book>

答案: D

93. 由 JSP 页面向 Tag 文件传递数据要使用的指令是( )

A. tag

B. attribute

C. variable

D. taglib

答案: B

94. "如果要把一个用户名 jack 保存在 session 对象里, 则下列语句正确的是()

A. "session.setAttribute(name, jack);

B. session.setAttribute("name", "jack");

C. session.setAttribute("jack", name);

D. session.setAttribute("jack", "name");

答案: B

95. " 阅读下面代码片段: </br>

```
JavaBeanClass bean=new JavaBeanClass(parameter)</br>
```

```
request.setAttribute("keyword", bean); </br>
```

该段代码创建的 Bean，下列叙述哪项是正确的？（ ）

- A. "Request 周期的 Bean
- B. Application 周期的 Bean
- C. Session
- D. Page 周期的 Bean

答案：A

96. 下列动态网页和静态网页的根本区别描述错误的是（）。

- A. 静态网页服务器端返回的 HTML 文件是事先存储好的
- B. 动态网页服务器端返回的 HTML 文件是程序生成的
- C. 静态网页文件里只有 HTML 标记，没有程序代码。
- D. 动态网页中只有程序，不能有 HTML 代码。

答案：D

97. 当多个用户请求同一个 JSP 页面时，Tomcat 服务器为每个客户启动一个（B）

- A. 进程
- B. 线程
- C. 程序
- D. 服务

答案：B

98. 当用户请求 jsp 页面时，JSP 引擎就会执行该页面的字节码文件响应客户的请求，执行字节码文件的结果是（）

- A. 发送一个 JSP 源文件到客户端
- B. 发送一个 Java 文件到客户端
- C. 发送一个 HTML 页面到客户端
- D. 什么都不做。

答案：C

99. 在“<%! ”和“%> ”标记之间声明的 Java 的方法称为页面的成员方法，其在（ ）范围内有效。（）。

- A. "从定义处之后有效。
- B. 在整个页面内有效。
- C. 从定义处之前有效。
- D. 不确定。

答案：C

100. 下列（）注释为隐藏型注释。（）。

- A. "<!-- 注释内容 [<%= 表达式 %>] ->

- B. <!-- 注释内容 -->
- C. <% - 注释内容 - %>
- D. <!--[<%= 表达式 %>] -->

答案：C

101. JSP的哪个指令允许页面使用者自定义标签库？（）

- A. Include指令
- B. Taglib指令
- C. Include指令
- D. Plugin指令

答案：B

102. JSP的编译指令标记通常是指：（）

- A. Page指令、Include指令和Taglib指令
- B. Page指令、Include指令和Plugin指令
- C. Forward指令、Include指令和Taglib指令
- D. Page指令、Param指令和Taglib指令

答案：A

103. 下列哪个属性为单元格向下打通的行数，用于合并单元格。（）

- A. rowspan
- B. colspan
- C. height
- D. width

答案：A

104. 声明 SmartUpload对象的正确方法是（）

- A. SmartUpload su = new SmartUpload();
- B. SmartUpload su = SmartUpload.newInstance();
- C. SmartUpload su = SmartUpload.initialize();
- D. SmartUpload无需实例化，可直接使用

答案：A

105. 下面哪个方法当服务器关闭时被调用，用来释放 Servlet所占的资源。（）

- A. service()
- B. init()
- C. doPost()
- D. destroy()

答案：D

106. 阅读下面代码片段: </br>

```
RequestDispatcher dispatcher=request.getRequestDispatcher("a.jsp"); </br>
```

```
dispatcher.forward(request,response); </br>
```

关于该段代码的作用, 下列叙述哪项是正确的? ( )

A. 页面重定向到 a.jsp 页面

B. 将请求转发到 a.jsp 页面

C. 从 a.jsp 定向到当前页面

D. 从 a.jsp 转发到当前页面

答案: B

107. 在 JSP 中为内建对象定义了 4 种作用范围, 即 ApplicationScope、SessionScope、Page Scope 和 ( ) 四个作用范围。

A. Request Scope

B. Response Scope

C. Out Scope

D. Writer Scope

答案: A

108. 下列哪一项不是 Servlet 中使用的方法? ( )

A. doGet()

B. doPost()

C. service()

D. close()

答案: D

109. 重定向可以使用 \_\_\_\_\_ 方法。

A. response.sendRedirect("login.jsp");

B. request.sendRedirect("login.jsp");

C. <jsp:forward page="login.jsp"/>

D. <forward page="login.jsp"/>

答案: A

110. 下述选项中不属于 JDBC 基本功能的是: ( )

A. 与数据库建立连接

B. 提交 SQL 语句

C. 处理查询结果

D. 数据库维护管理

答案: D

111. CSS 样式按照代码放置的位置不同可以划分为 3 种 CSS 样式, 下列哪个不是 CSS 的

样式 ( )

- A. 嵌入样式
- B. 内联样式
- C. 文件样式
- D. 外联样式。

答案: C

112. "在 MVC 模式中, 核心内容为 ( )。

- A. view
- B. control
- C. model
- D. 不确证

答案: C

113. "下面哪一项不属于 Node 接口的子接口? ( )

- A. "Document
- B. Element
- C. Nodelist
- D. Text

答案: C

114. "下列选项哪些是正确的 JSP 表达式语法格式? ( )

- A. "<%String name= "YXQ" %>
- B. "<%String name="您好" ;%>
- C. "<%= "您好" ;%>
- D. "<%= "YXQ " %>

答案: B

115. "在 JSP 中, test.jsp 文件中有如下一行代码: </br>

```
<jsp:useBean id=" user" scope=" ____" type=" com.UserBean" /> </br>
```

要使 user 对象在用户对其发出请求时存在, 下划线中应填入 ( )。

- A. Page
- B. request
- C. Session
- D. application

答案: B

116. <title></title> 标记在 <head></head> 标记之间, <title></title> 标记之间的内容将显示到

( )

- A. 浏览器的页面上部
- B. 浏览器的标题栏上

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/696153224040010150>