1、下边哪个是JSP指令标记( C )

A. <%……%> B. <%!……%>

C. <%@……%> D. <%=……%>

2、下面关于page指令说法中错误的是 。 （ B ）

A、page指令用来定义JSP页面中的全局属性

B、一个JSP页面只能包含一个page指令

C、除了import外，其他page指令定义的属性/值只能出现一次。

D、language属性用来指示所使用的语言

3、下面哪一个不是JSP本身已加载的基本类？（ B ）

A、java.lang.\* B、java.io.\*

C、javax.servlet.\* D、javax.servlet.jsp.\*

4、jsp:forward 和sendredirect 都是用来做页面跳转的，描述错误的是？( D )

A. forward之后可以使用原来的request对象，而且效率更高。

B. sendredirect之后不可以使用原来的request对象，而且效率低。

C. forward地址栏不变化，只能在web应用程序内的页面间跳转。

D. forward地址栏变化，可以跳转到任何页面和机器。

5、要运行JSP程序，下列说法不正确的是（ B ）。

A. 服务器端需要安装JSP容器，如Tomcat等。

B. 客户端需要安装JSP容器，如Tomcat等。

C. 服务器端需要安装JDK。

D. 客户端需要安装浏览器，如IE等。

6、下面哪句代码能获得硬盘上所有的Cookie 。（ A ）

A、Cookie cookie[]=request.getCookies() B、Cookie cookie[]=request.addCookies()

C、response.addCookie(cookie) D、Cookie c=new cookie(“name”, “value”)

7、从 “员工” 表的“姓名”字段中找出名字包含“玛丽”的人，下面哪条select语句正确：（ D ）

A、Select \* from员工 where 姓名 =’\_玛丽\_’

B、Select \* from员工 where 姓名 =’%玛丽\_’

C、Select \* from员工 where 姓名 like ‘\_玛丽%’

D、Select \* from员工 where 姓名 like ‘%玛丽%’

8、下面有关Servlet的描述错误的是（ C ）。

A. 一个Servlet就是Java中的一个类

B. Servlet是位于Web 服务器内部的服务器端的Java应用程序

C. Servlet可以由客户端的浏览器解释执行

D. 加载Servlet的Web服务器必须包含支持Servlet的Java虚拟机

9、下述选项中不属于JDBC基本功能的是：（ D ）

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

10、在JSP中使用<jsp:getProperty>标记时，不会出现的属性是：（ C ）

A、name B、property

C、value D、以上皆不会出现

11、下面哪项可以准确地获取请求页面的一个名称为name的文本框的输入。（ B ）

A. request.getParameter（name）

B. request.getParameter（”name”）

C. request.getParameterValues(name)

D. request.getParameterValues(“name”)

12、在JSP页面中，能够完成输出操作的内置对象是 （A ）

A. out B. response

C. request D. config

13、关于JavaBean正确的说法是：（ A ）

A、Java文件与Bean所定义的类名可以不同，但一定要注意区分字母的大小写

B、在JSP文件中引用Bean，其实就是用<jsp:useBean>语句

C、被引用的Bean文件的文件名后缀为.java

D、Bean文件放在任何目录下都可以被引用

14、Servlet程序的入口点是：（ A ）

A、init（） B、main（）

C、service（） D、doGet（）

15、MVC中的M是指（ A ）。

A. Model B. View

C. Controller D. 以上都不对

16、下面哪一个不是JSP本身已加载的基本类？（ B ）

A、java.lang.\* B、java.io.\*

C、.javax.servlet.\* D、javax.servlet.jsp.\*

17、关于session的使用，下列说话正确的是( B )

A. 不同的用户打开同一个页面具有相同的session

B. 同一用户打开不同的页面窗口具有相同的session

C. 不能禁止session的使用

D. session永远不可能超时

18、下述选项中不属于JDBC基本功能的是：（ D ）

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

19、在JSP中调用JavaBean时不会用到的标记是：（ A ）

Ａ、<javabean> B、<jsp:useBean>

C、<jsp:setProperty> D、<jsp:getProperty>

20、下面对out对象说法错误的是（ B ）。

A、out对象用于输出数据 B、out对象的范围是application。

C、out.newLine()方法用来输出一个换行符 D、out.close()方法用来关闭输出流

21、以下全部支持中文的字符集有( C )

A. UTF-8 GBK ZH23 B. ISO-8859-1 MS950

C. UTF-8 GBK GB2312 D. UTF-16 ANSI SQL

22、按作用域从大到小排列正确的是 （ D ）

A. application page request response B. session page request application

C. public application session request D. application session request page

23、Servlet通过什么接口可以实现请求转发机制（ B ）。

A、HttpServletRequest接口 B、RequestDispatcher接口

C、HttpServletResponse接口 D、ServletConfig接口

24、下列对Cookie描述不正确的是（ D ）。

A、通过Cookie服务器或脚本能够在客户工作站上维护状态或状态信息

B、Cookie文件是可以被Web浏览器读取的

C、Cookie文件是属于文本文件

D、Cookie文件可以携带病毒

25、下列对HttpServlet类描述错误的是（ D ）。

A、HttpServlet类是针对使用Http协议的Web服务器的Servlet类

B、HttpServlet类通过执行Servlet借口，能够提供Http协议的功能

C、HttpServlet的子类实现了doGet()方法去响应HTTP的Get请求

D、HttpServlet类通过init()方法和destory()方法管理Servlet自身的资源

26、通过（ D ）可以接收上一页表单提交的信息

A、session对象 B、application对象

C、config对象 D、request对象

27、请求Servlet的时候，Servlet的对象由谁实例化（ A ）

A. 服务器负责实例化 B. 由开发人员在请求中实例化

C. Servlet会自动实例化 D. Servlet只加载，无需实例化

28、 <jsp:useBean id=”user” scope=” ” type=”com.UserBean”>

要使user对象可以作用于整个应用程序，下划线中应填入（ D ）。

A、page B、 request

C、 session D、 application

29、下面关于jsp:setProperty说法中不正确的是（ D ）。

A、jsp:setProperty用来设置已经实例化的Bean对象的属性

B、name属性：表示要设置属性的是哪个Bean

C、property属性表示要设置哪个属性

D、value属性用来指定Bean属性的值，且该属性必须存在

30、下列代码生成了一个结果集

conn=DriverManager.getConnection(uri,user,password);

stmt=conn.createStatement(ResultSet.TYPE\_SCROLL\_SENSITIVE,

ResultSet.CONCUR\_READ\_ONLY);

rs=stmt.executeQuery("select \* from book");

下面哪项对该rs描述正确（ A ）

A. 不能用结果集中的数据更新数据库中的表 B. 能用结果集中的数据更新数据库中的表

C. 执行update方法能更新数据库中的表 D. 不确定

31. 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（ C ）

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。

32. 下边哪个是JSP指令标记( C  )

A. <%……%> B. <%!……%>

C. <%@……%> D. <%=……%>

33．JavaBean的生命周期中，哪个是用来跟踪用户会话的(     A   )

A.session B.request

C.page D.application

34．哪个动作用于转向另一个页面。（ B ）

A. next          B. forward

C. include            D. param

35. 下列变量声明在（ C ）范围内有效。

<%! Date dateTime;

int countNum;

%>

A. 从定义开始处有效，客户之间不共享 B. 在整个页面内有效，客户之间不共享

C. 在整个页面内有效，被多个客户共享 D. 从定义开始处有效，被多个客户共享

36. 以下有关表单的说明中，错误的是（ C ）

A．表单通常用于搜集用户信息。

B．在 FORM 标记符中使用 action 属性指定表单处理程序的位置。

C．表单中只能包含表单控件，而不能包含其他诸如图片之类的内容。

D．在 FORM 标记符中使用 method 属性指定提交表单数据的方法。

37. include指令用于在JSP页面静态插入一个文件，插入文件可以是JSP页面、HTML网页、文本文件或一段Java代码，但必须保证插入后形成的文件是（ B ）。

A. 是一个完整的HTML文件 B. 是一个完整的JSP文件

C. 是一个完整的TXT文件 D. 是一个完整的Java源文件

38．下面哪项可以准确地获取请求页面的一个名称为name的文本框的输入。（ B ）

A. request.getParameter（name）  B. request.getParameter（”name”）

C. request.getParameterValues(name)  D. request.getParameterValues(“name”)

39．以下不属于JavaBean作用范围的是（ D ）。

A. request B. session

C. application D. scope

40．在JSP页面中使用<jsp:setProperty name="beanid" property="bean的属性" value="字符串" />格式给Long类型的Bean属性赋值，会调用哪个数据类型转换方法。（ A ）

A. Long.parseLong(String s) B. Integer.parseInt(Stirng s)

C. Double.parseDouble(String s) D. 不确定

41．下面是创建Statement接口并执行executeUpdate方法的代码片段：

conn=DriverManager.getConnection("jdbc:odbc:book","","");

stmt=conn.createStatement();

String strsql="insert into book values('TP003', 'ASP.NET','李','清华出版社',35)";

n=stmt.executeUpdate(strsql);

代码执行成功后n的值为 （ A ）。

A. 1 B. 0

C. -1 D. 一个整数

42．下面的代码是连接哪个数据库的驱动加载片段（ A ）

try{

Class.forName("oracle.jdbc.driver.OracleDriver");

}

catch(Exception e){

out.print(e.toString());

}

A. Oracle B. Sql Server

C. MySql D. 不确定

43．给定TheBean类，假设还没有创建TheBean类的实例，以下哪些JSP动作语句能创建这个bean的一个新实例，并把它存储在请求作用域（ C ）

A. <jsp :useBean name="myBean" type="com.example.TheBean"/>

B. <jsp :takeBean name="myBean" type="com.example.TheBean"/>

C. <jsp :useBean id="myBean" class="com.example.TheBean" scope="request"/>

D. <jsp :takeBean id="myBean" class="com.example.TheBean" scope="request"/>

44．关于session的使用，下列说话正确的是( B )

A. 不同的用户打开同一个页面具有相同的session

B. 同一用户打开不同的页面窗口具有相同的session

C. 不能禁止session的使用

D. session永远不可能超时

45．假设在helloapp应用中有一个Javabean文件HelloServlet，它位于org.javathinker包下，那么这个bean的class文件应该放在什么目录下? ( D )

A、helloapp/HelloServlet.class B、helloapp/WEB-INF/HelloServlet.class

C、helloapp/WEB-INF/classes/HelloServlet.class

D、helloapp/WEB-INF/classes/org/javathinker/HelloServlet.class

46、给定JSP程序源码如下，该JSP运行后输出的结果是（ C ）。

<html>

<% int count =1;%> Count: <% ++count; %>

</html>

A. Count:1 B. Count:2 C 1:2 D. Count:

47、当response的状态行代码为哪个时，表示用户请求的资源不可用( D )？

A.101 B.202 C.303 D.404

48、在J2EE的Model Ⅱ模式中，模型层对象被编写为（ D ）。

A. Applet B.JSP C. Server D. JavaBean

49、在J2EE中，${2 + “4”}将输出（ B ）。

A. 2 + 4 B 6. C. 24 D. 不会输出，因为表达式是错误的

50、在Java Web应用程序中，JSP EL 表达式可用于访问（ D ）中存储的数据

A. Web.xml B. Servlet C. Applet D. JavaBean

51、在javaScript中window对象的（ D ）方法用于打开一个新窗口。

A．openWindow() B．window() C．close() D．open()

52、超级链接是互联网的灵魂，下面哪个是正确的链接标记（ A ）。

A．<a href="http://www.sina.com" " title="新浪网" >新浪网</a>

B．<a target="http://www.sina.com" " title="新浪网" >新浪网</a>

C．<a href="新浪网" title="新浪网" > http://www.sina.com </a>

D．<a target="新浪网" title="新浪网" >http://www.sina.com</a>

53、当在JSP文件中要使用到ArrayList对象时，应在JSP文件中加入以下哪个语句？( C)

A. <jsp:include file=”java.util.\*” /> B. <jsp:include page=”java.util.\*” />

C. <%@ page import=”java.util.\*” /> D. <%@ page include=”java.util.\*” />

54、下列能够执行带参数的SQL语句的对象是（ B ）。

A．Statement B．PreparedsStatement C．CallStatement D．Connection

55、关于该段代码的作用，下列叙述哪项是正确的？( B )

RequestDispatcher dispatcher=request.getRequestDispatcher("a.jsp");

dispatcher.forward(request,response);

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

56、要运行JSP程序，下列说法不正确的是（ B  ）

A. 服务器端需要安装JSP容器，如Tomcat等。 B. 客户端需要安装JSP容器，如Tomcat等。

C. 服务器端需要安装JDK。  D. 客户端需要安装浏览器，如IE等。

57．下列变量声明在（ C ）范围内有效。

<%! Date dateTime; int countNum;%>

1. 从定义开始处有效，客户之间不共享 B. 在整个页面内有效，客户之间不共享

C.在整个页面内有效，被多个客户共享 D.从定义开始处有效，被多个客户共享

58． 在JSP 中， <%=“2+4”%> 将输出（ C ）

A .8 B.6 C.2+4 D. 不会输出，因为表达式是错误的

4．使用<jsp:setProperty>动作标记可以在JSP页面中设置Bean的属性，但必须保证Bean有对应的什么方法（B ）

A.SetXxx方法 B.setXxx方法 C.getXxx方法 D. GetXxx方法

59．JSP页面中request.getParamter(String )得到的数据，其类型是（ C ）

A. Double B.int C.String D.Integer

60．include指令用于在JSP页面静态插入一个文件，插入文件可以是JSP页面、HTML网页、文本文件或一段Java代码，但必须保证插入后形成的文件是（ B ）。

A. 是一个完整的HTML文件 B. 是一个完整的JSP文件

C. 是一个完整的TXT文件 D. 是一个完整的Java源文件

61．能在浏览器的地址栏中看到提交数据的表单提交方式是（ B ）

A. submit B. get C. post D. out

62．在Java Web应用程序中，使用数据源与JNDI获得数据库连接时，应把JDBC驱动程序jar文件放在（D ）下：

A. 应用程序的src目录 B. 应用程序的/WEB-INF/classes目录

C. Tomcat的根目录 D. Tomcat根目录的lib子目录

63．<title></title>标记在<head></head>标记之间，<title></title>标记之间的内容将显示到（ B ）

A. 浏览器的页面上部 B. 浏览器的标题栏上

C. 浏览器的状态栏中 D. 浏览器的页面下部

64．下面哪一项对Servlet、JSP的描述错误？( D  )

A. HTML、Java和脚本语言混合在一起的程序可读性较差，维护起来较困难

B. JSP技术是在Servlet之后产生的，它以Servlet为核心技术，是Servlet技术的一个成功应用

C. 当JSP页面被请求时，JSP页面会被JSP引擎翻译成Servelt字节码执行

D. 一般用JSP来处理业务逻辑，用Servlet来实现页面显示

65、以下哪个选项是GET方法的功能?( C )

A.Get方法处理多数请求类型，包括文件上传和表单提交

B.在请求正文中传送数据 C.将数据作为字符串加到URI上讲行传送

D.对可以传送的数据的数量没有限制

66、JSP 页面经过编译之后，将创建一个（ B ） 。

A. applet B. servlet C. application D. exe文件

67、在JSP中，要定义一个方法，要用以下( C )元素。

A.<%= %> B. <% %> C.<%! %> D.<%@ %>

68、给定JSP源程序如下，可以在下划线插入并输出 WELCOME，JACK的语句是( CD )。

<html>

<body>

<% String name=”JACK” %>

WELCOME,\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

</body></html>

A.out.println(name) B.name C.<%=name%> D.<% out.println(name); %>

69、当useBean标签中的scope属性取值session时，该beans的有效范围是（ A ）。

A．当前客户 B．当前页面 C．当前服务器 D．所有客户

70、J2EE 中， JSP EL 表达式： ${user.loginName} 的执行效果等同于（ A ）

A. <%=user.getLoginName()%> B. <% user.getLoginName();%>

C. <%=user.loginName%> D. <% user.loginName;%>

71、以下哪个陈述式正确的?( D )

A．init()方法调用 doget()方法 B. doPost()方法调用 doget方法

C．service()方法调用 doGet（）方法 D. service()方法调用 doget()方法

72、.容器调用以下哪个方法使 servlet释放其占用的所有资源?( B )

A. service() B. destroy() C. init() D. doget()

73、下面哪个是符号“<”（ D ）

A．&amp; B．&nbsp; C．&copy; D．&lt;

74、以下哪个选项不是JSP所具有的特征（ B ）

A.跨平台 B.快速建立Web Form C.分离静态与动态内容 D.可重复使用的

二、 **填空题**

1、在html标记元素中，用于定义表格的标记是<table>，定义表行的是<tr>，定义表元的是<td> 。

2、Tomcat服务器的默认端口是8080。

4、在JSP中为对象定义了4种作用范围，即Application Scope 、Session Scope 、PageScope 和 Request Scope 四个作用范围。

5．JSP网页文件的扩展名是jsp。

6、Servlet运行于服务器端，与运行于客户端的Applet相对应。

7、JSP主要内置对象有：application、request、out、session、response、exception、pageContext、config、page。

8、使用Servlet处理表单提交数据时，对应不同提交方式的两个方法是doPost和doGet。

9、out对象用于输出数据，它可以是javax.servlet.jsp.JspWriter的一个实例

10、response.setHeader（“Refresh”, “5”）的含义是指页面刷新时间为 5秒。

11、JSP中page指令其language属性默认值Java、isErrorPage属性的默认值是false,buffer属性的默认值是8kb。

12、表单标记中的action属性用于指定处理表单数据程序url的地址。

13、JSP网页文件的扩展名是jsp。

14、在JSP内置对象request对象是从客户端向服务器端发出请求，包括用户提交的信息以及客户端的一些信息，此对象的getparameter方法可以获取客户端表单中某输入框提交的信息。

15、在ResultSet中，将游标（当前行指针）向前移动的方法是boolean previous()，游标向后移动的方法是boolean next()，游标移动到最后一条记录的方法是boolean last()。

16、Servlet的生命周期分三个时期：初始化、处理请求、销毁。

17、在jsp页面中，可以用request对象的getparameterValues()方法来获取其他页面传递参数值的数组。

18、JSP中共享数据，大体上分为两种情况，第一种是在不同用户的不同页面之间共享数据，另一种是在同一用户的不同页面之间共享数据。

19、<jsp:forward>动作标识用来实现页面跳转的。

20、JSP中基本的元素类型有动作、指令、脚本三种。

21、JSP的是内部对象可以直接使用，它是由web容器（servlet容器创建的。

22．三种常用的动态网页技术是asp、jsp 、php，简称3P技术。

23．使用page指令引入java.util.\*的语句为 <%@ page import="java.util.\*"%>。

24．Word文件的MIME类型是“application/msword”, Excel文件的MIME类型是application/msexcel。

25．使用useBean动作标记的时候scope属性有4种选项，作用范围由小到大是page和request、session 、application。

26．在JSP中专门提供三个页面指令来和JavaBean交互，分别是useBean指令、

setProperty指令和getProperty指令。

27、Servlet是运行在服务器端，用来响应客户端请求的java代码模块。。

28．表单的提交方法包括get(Get)和post(Post)方法。

29. javax.servlet.Servlet接口定义了三个用于Servlet生命周期的方法，它们是init()、service()、destroy()方法。

30. Java语言包含三种核心机制：Java虚拟机、垃圾收集机制、代码安全检测机制。

31、HTML文档的开头和结束元素为<html>，</html>。

32、目前，JDBC驱动程序可以分为JDBC-ODBC桥、部分用Java来编写的本地API驱动程序、JDBC网桥纯Java驱动程序、本地协议纯Java驱动程序四类。

33、用户可以有多种方式请求Servlet，如浏览器直接调用、页面form中提交调用、超级连接调用、Servlet调用等。

34、在Servlet中，主要使用HttpServletResponse类的重定向方法SendRedirect（）实现重定向，以及使用RequestDispatcher类的转发方法forward()方法实现转发功能。。

35、page指令中的常用属性有language、import、contentType（写三个）

36、EL表达式${11 mod 3}，执行结果为2。

37、JSP页面指令中的import属性可出现多次。

38、\_getConnection()是 DriverManager 类的方法，使用过程中可能会抛出SQLException异常。

39、表单标记中的action属性用于指定处理表单数据程序url的地址。

三、**简答题**

1、JSP有哪些特点？

(1) 跨平台

（2）分离静态内容和动态内容

（3）可重复使用的组件

（4）沿用了Java servlet的所有功能

（5）预编译

1. 简述JSP的执行过程。

首先，由客户端浏览器向web服务器提出访问JSP页面的请求（request），然后由JSP引擎负责将JSP转换成servlet，产生的servlet经过编译后生成类文件，然后再把类文件加载到内存执行，最后由web服务器将执行结果即响应（response）给客户端浏览器。

1. JSP动作中与JavaBean密切相关的是哪几条，它们的作用是什么？

1) <jsp:useBean>：创建JavaBean对象;

2) <jsp:setProperty>：设置JavaBean属性;

3)<jsp:getProperty>：获取JavaBean属性;

4、JSP中对数据库进行操作的5个基本步骤是什么？

1.加载JDBC驱动程序

2.创建数据库连接

3.执行SQL语句

4.获得查询结果

5.关闭连接

5、简述request对象和response对象的作用

Request；从客户端向服务器发出请求，包括用户提交的数据以及客户端的一些数据

Response；用于响应客户请求，向客户端输出信息。

7、有人说：servlet和 JavaBean都是java类，可以互换使用，请您回答，在MVC中，控制器部分是否可以使用JavaBean完成？为什么？

不能。因为javabean是普通的java类，MVC中的 servlet要完成从客户端接收数据，采用的 servlet是HTTP协议，而普通的javabean不能完成该功能。

8、请简单回答Servlet的工作过程？

（1）客户机将请求发送到服务器。

（2）服务器上的Web容器实例化Servlet，并为Servlet进程创建线程。Servlet是在出现第一个请求时装入的，在服务器关闭之前不会卸载它。

（3）Web容器将请求信息发送到Servlet。

（4）Servlet创建一个响应，并将其返回到Web容器。Servlet使用客户端请求中的信息及服务器可以访问的其他信息资源如资源文件和数据库等来动态构造响应。

（5）Web容器将响应发回给客户机。

（6）服务器关闭或Servlet空闲时间超过一定限度时，调用destroy方法退出。

9、Servlet在什么情况下调用doGet()?什么情况下调用 doPost()？

调用doGet()：直接地址栏输入URL，或者超链接，或者form的method为默认或get。  
调用doPost()：Form的method为post时。

四、阅读下面程序test.jsp，回答问题。

1、include.jsp代码:

<%@ page contentType="text/html;charset=GBK" %>

<html>

<body bgcolor="white" >

这里是显示结果：<br><hr>

<%@ include file="abc.html"%> <p>

<%@ include file="mytxt.txt"%> <p>

<%@ include file="mycode.cod"%> <p>

</body>

</html>

abc.html代码:

<font color="red">

这是插入的Html文件

</font>

mytxt.txt代码:

你好,这是jsp程序。

mycode.cod代码：

<%

String s1="执行代码在这里显示";

out.print("&nbsp;&nbsp;&nbsp;"+s1);

%>

2、<jsp:useBean id="stud" scope="page" class="test.Student" />

<jsp:setProperty name="stud" property="name" value="Zhang"/>

<%=stud.getName()%>

<%

stud.setAge("19");

%>

<br>

<jsp:getProperty name="stud" property="age" />

<br>

<% stud.setName(“Jack”); %>

<jsp:getProperty name="stud" property="name" />

<jsp:setProperty name="stud" property="age" value="20"/>

<br><%=stud.getAge()%>

五、下面有两个JSP文件q2.jsp和q3.jsp，写出以下标记的各条语句的作用。假如在q2.jsp的文本框中输入orange并点击提交按钮，写出浏览器中最终显示的结果。

***q2.jsp：***

<% String name="Mike";

① session.putValue("user", name); %>

<FORM METHOD=POST ACTION="q3.jsp">

您喜欢吃什么 ?

<INPUT TYPE=TEXT NAME="food"> <P>

<INPUT TYPE=SUBMIT VALUE="SUBMIT">

</FORM>

***Q3.jsp：***

<HTML>

<%@ page contentType="text/html; charset=gb2312" %>

<%

② String food = request.getParameter("food");

③ String user = (String) session.getValue("user");

%>

您的姓名是： < %= user %> <P>

您喜欢吃： < %= food %>

</HTML>

六、

1. 制作一个购书页面buyBook.htm，要求用户输入用户名和密码，并通过下拉菜单选择需要购买的图书，单击“确定”按钮，将信息发往服务器端receiveUser.jsp，服务器端文件接收用户输入并输出用户名和所购图书。

读者选购图书页面buyBook.jsp代码如下:

<html>

<head>

<title>选购图书</title>

</head>

<body>

<P>

请输入个人信息并选择要购买的图书

</p>

<form id="forml" name="forml " method="post" action="receiveUser.jsp">

用户名

<input type="text" name="username" ><br >

密&nbsp;码

<input type="password" name="pwd" /><br l>

图&nbsp;书

<select name="book">

<option value="Web技术应用基础">

Web技术应用基础

</option>

<option value="信号与系统">

信号与系统

</option>

<option value="高等数学">

高等数学

</option>

</select>

<br />

<input type="submit" name="Submit" value="提交">

&nbsp;

<input type="reset" name="Submit2" value="清空">

</form>

</body>

</html>

接收用户输入的服务器端文件receiveUser.jsp代码如下:

<%@ page contentType="text/html; charset=gb2312"%>

<html>

<head>

<title>无标题文档</title>

</head>

<body>

<%

request.setCharacterEncoding("GB2312"");

String userName = request.getParameter("username");

String book = request.getParameter("book ");

%>

<%=userName%>你好

<br>

你要购买的图书为:

《<%=book%>》<br>

</body>

</html>

1. 将客户端提交来的name和pwd数据提取出来并保存到数据库db的表user(Name,Pwd)中

"select \* from user where name='"name"' and Pwd='"pwd"'"（不确定）

1. 定义一个JAVABEAN，名称为TaxRate其中含有二个简单属性，名称为product与rate，数据类型自定，请编写一个JSP页面实现对上述TaxRate中二个简单属性的存取。

package org.tax;

public class TaxRate{

private String product;

private int rate;

public TaxRate() {}

public void setProduct(String product){

this.product = product;

}

public String getProduct() {

return this.product;

}

public void setRate(int rate) {

this.rate = rate;

}

public int getRate() {

return this.rate;

}

}

<%@ page contentIype=”text/html;chaset=utf-8”%>

< jsp: useBean id=”taxbean”scope=”application”class=”org.tax.TaxRate”/>

<jsp: setProperty name=”taxbean”property="product” value=”xxx”/>

<jsp: setProperty name=”taxbean”property=”rate”value=”xxx”/>

<jsp: getProperty name=”taxbean” property="product” />

<jsp: getProperty name=”taxbean” property="rate”/>

4、应用Date函数读取系统当前时间，根据不同的时间段，在浏览器输出不同的问候语，例如上午0~12点之间输出“早上好”，同时把系统的年、月、日、小时、分、秒和星期输出到用户的浏览器。

<%@ page contentType="text/html;charset=gb2312" import="java.util.\*"%>

<html>

<head>

<title>jsp 基本语法应用案例</title>

</head>

<body>

<center>

<%

Date today = new Date();

int year0 = today.getYear();

int year = year0 + 1900;

int month0 = today.getMonth();

int month = month0+ 1;

int date = today.getDate();

int day = today.getDay();

int hours = today.getHours();

int minutes = today.getMinutes();

int seconds = today.getSeconds();

if (hours >= 0 && hours <12){

out,println("朋友们,早上好!");

} else if (hours >= 12 && hours <19){

out.,println("朋友们,下午好!")；

} else

out.println("朋友们,晚上好!")；

out.println("<br>现在是:"+ year +"年"+ month +"月"+ date +"日星

期"+ day +"<br>"+hours +"时"+ minutes +"分"+ seconds +"秒");

%>

</center>

</body>

</html>

5利用session编写一个简单的网站计数器

<%@ page language="java" import="java.util.\*" pageEncoding="utf-8"%>

<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN">

<html>

<head>

<title>应用session对象制作站点计数器</title>

<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">

<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">

<meta http-equiv="expires" content="0">

<meta http-equiv="keywords" content="keyword1,keyword2,keyword3">

<meta http-equiv="description" content="This is my page">

</head>

<body>

<%!

int number =0;

synchronized void countpeople(){

number++;

};

%>

<%

if(session.isNew()){

countpeople();

String str = String.valueOf(number);

session.setAttribute("count", str);

}

%>

<p> 您是第<%=session.getAttribute("count") %>个访问本站的人</p>

</body>

</html>

6编程编写一个Servlet实现向客户端输出“2018女排世锦赛获得季军”。

【程序代码】FirstServlet.java

package bookshop;

import javax.servlet.\*;

import javax.servlet. http.\*;

import java.io.\*;

public class FirstServlet extends HttpServlet {

protected void doGet (HttpServletRequest request，HttpServletResponse response)

throws ServletException,IOException

response.setContentType("text/html ;charset=GBK");

PrintWriter out=response. getWriter();

out. println("<html><body><B>2018女排世锦赛获得季军</B></body</html>");

out.close();

}

}

7请你编写两个JSP页面，使得用户可以通过表单提交一个球的半径，并计算该球的表面积和体积，最终把结果显示出来。要求球的表面积与体积必须通过使用javabean计算。

文本

描述已自动生成

8、编写程序reg.htm和reg.jsp，做一用户注册界面，包括：用户名，年龄，性别。然后提交到reg.jsp进行注册检验，若用户名为admin，就提示“欢迎你，管理员”，否则，显示“注册成功”并显示出注册信息

文本

描述已自动生成