1、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、对象定义了4种范围，即Application Scope 、Session Scope 、PageScope 和 Request Scope

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、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、page指令其language属性默认值Java、isErrorPage默认值是false,buffer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：装载Servlet、创建一个Servlet实例、销毁。

17、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中共享数据两种情况，一是在不同用户之间，二是在同一用户的不同页面之间

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MIME类型是“application/msword”, Excel文件MIME类型是application/msexcel。

25．scope属性有4种选项，作用范围由小到大是page和request、session 、application。

26．三个页面指令来和JavaBean交互，分别是useBean指令、setProperty指令和getProperty

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定义了三个用于Servlet的方法，它们是init()、service()、destroy()

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。

getConnection()是DriverManage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。

1、文件名称test.jsp

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

（1）请写出所使用的数据库驱动程序的名：sun.jdbc.odbc.JdbcOdbcDriver

（2）写出本程序中用到的JDBC-ODBC桥名称："jdbc:odbc:mydsn","",""

（3）写出该页面的输出结果：J2EE应用开发 66.5 JSP应用开发详解 59.9

2、include.jsp代码:

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

运行结果：这里显示结果:

这是插入的 Html文件

你好,这是jsp程序。

执行代码在这里显示

3、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。

结果：您的姓名是：Mike

您喜欢吃：orange

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

String sql = "SELECT \* FROM user WHERE Name = name AND Pwd = pwd"

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

2.简述JSP的执行过程

客户端发出请求。Web容器将JSP转译成Servlet源代码。Web容器将产生的源代码进行编译。Web容器加载编译后的代码并执行。把执行结果响应至客户端。

3.JSP中对数据库进行操作的五个基本步骤

1.加载驱动程序类 2.建立连接 3.发送诉求 4.获取结果 5.关闭

4.简述request对象和response对象的作用

request用于处理客户端发出的请求。

Response用于响应客户请求并向客户端输出信息。

5.JSP中常用的六个动作标识

<jsp:include> <jsp:forward> <jsp:param> <jsp:useBean> <jsp:[setProperty](https://so.csdn.net/so/search?q=setProperty&spm=1001.2101.3001.7020" \t "https://blog.csdn.net/weixin_54401885/article/details/_blank)> <jsp:getProperty>

6.有人说：servlvet和JavaBean都是java类，可以互换使用，那么在MVC中控制及部分是否可以使用JavaBean完成？为什么？

不能。javabean是普通的java类，MVC中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。

7.什么是成员变量和局部变量，以及他们的区别有哪些

成员变量是定义在类中的变量，属于类的一部分，它们在整个类中都可见和访问；局部变量是定义在方法或代码块中的变量，其作用域限定在声明它的块中。

成员变量属于整个类，局部变量属于方法或代码块；成员变量有默认初始值，局部变量没有；成员变量生命周期与对象相同，局部变量生命周期限定在方法或代码块；成员变量可以有访问修饰符，局部变量只能在所在块中访问。

1. 什么是MVC，其中各部分含义是什么

MVC是一种软件设计模式，用于将应用程序的不同方面分离，以提高代码的可维护性和可扩展性。

Model（模型）：处理数据和业务逻辑。

View（视图）：展示数据给用户。

Controller（控制器）：处理用户的输入和业务逻辑。