作业说明：

1、请大家观看完成第七章第4节内容。

2、请大家仔细观看第七章 第节《Jsp连接数据库总结》中我录制的视频《JDBC连接数据库》，然后完成作业。提交作业时请先将代码复制，然后将执行效果截图；家里没有电脑的同学，请观看视频后进行笔记记录，通过手机图片的形式进行作业提交。

3、学有余力的同学，请将我所讲授的内容都进行敲写一遍的操作。尽快熟悉。

第九周作业：

**【练习】请成功的连接数据库。**

**代码：**

<%@page import=*"java.sql.ResultSet"*%>

<%@page import=*"java.sql.Statement"*%>

<%@page import=*"java.sql.SQLException"*%>

<%@page import=*"java.sql.DriverManager"*%>

<%@page import=*"java.sql.Connection"*%>

<%@ page language=*"java"* contentType=*"text/html; charset=UTF-8"*

pageEncoding=*"UTF-8"*%>

<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">

<html>

<head>

<meta http-equiv=*"Content-Type"* content=*"text/html; charset=UTF-8"*>

<title>Insert title here</title>

</head>

<body>

<table bordercolor=*"#ff33aa"* border=*"1"* align=*"center"* >

<%

// 1.加载jdbc驱动程序

**try**{

Class.forName("com.mysql.jdbc.Driver");

}**catch**(ClassNotFoundException e){

System.out.println("找不到驱动程序类，加载驱动类失败");

}

// 2.提供jdbc链接URL

**try**{

String url = "jdbc:mysql://localhost:3306/rcm?serverTimezone=GMT&useUnicode=true&characterEncoding=utf-8"; // 协议 数据库类型 地址端口 数据库

String user = "root";

String pwd = "tiger";

Connection con = DriverManager.getConnection(url, user, pwd);

System.out.println("数据库链接成功");

// 操作con对象，查询表

Statement stmt = con.createStatement();

// 修改

String updsql = "update user set user\_name = '张三' where id = 12";

stmt.executeUpdate(updsql);

String sql = "select \* from user";

ResultSet rs = stmt.executeQuery(sql);

**while**(rs.next()){

%>

<tr>

<td><%=rs.getString("user\_name") %></td>

<td><%=rs.getString("pwd") %></td>

</tr>

<%

}

rs.close();

stmt.close();

con.close();

}**catch**(SQLException e){

System.out.println("数据库链接失败");

e.printStackTrace();

}

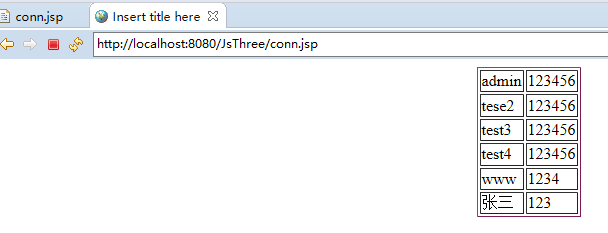
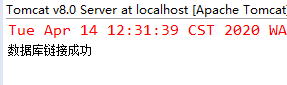
%>

</table>

</body>

</html>

**运行截图：**

****