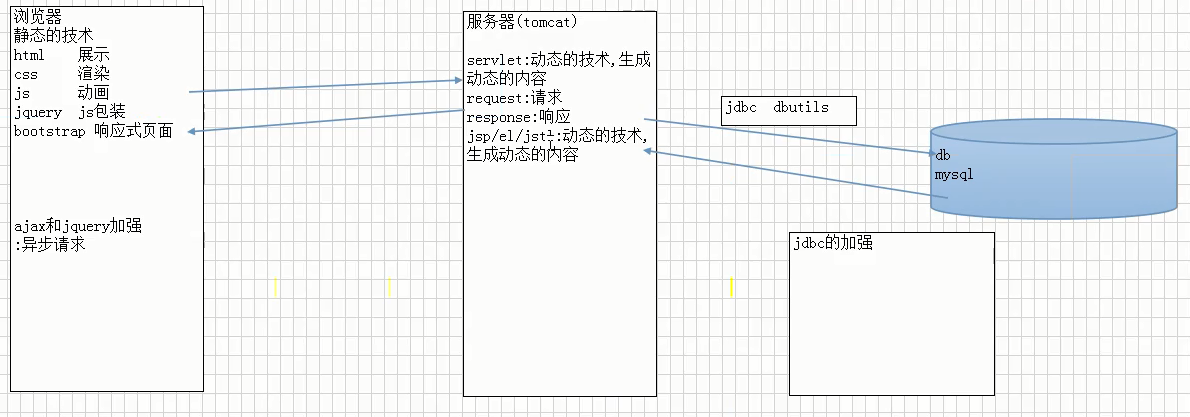
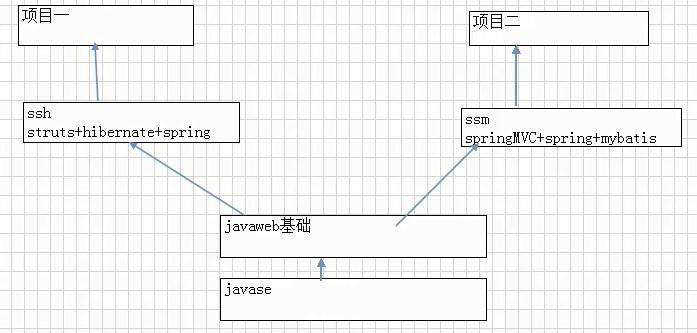
就业班计划安排



# HTML：

Name:

可以将几个单（复）选框合为一组

要想把数据保存到服务器，必须要有name属性

提交信息到服务器上时，文本框，文本域，手写域内容会传递过去，但是单选框和复选框必须通过value属性传过去。

默认值：

对于文本框，只需要添加value值就可以了，对于单选框可以添加checked.下拉框可以用selected。对于文本域就直接在标签体内写。

表单属性：

Action:提交路径，默认是当前页面

Method：提交方式，只需要掌握两种，get(默认)和post

Get请求和post请求的区别：

1. Get会把信息放到地址栏上，不安全，post不会。
2. Get请求有大小限制，但是post不会。
3. Get没有post安全。

Readonly：只读

Disabled：禁用

Hidden：在页面上不显示，但是提交的时候会提交

常见的转义字符：

> &gt; //great than

< &lt;

& &amp;

空格 &nbsp;

# CSS

Div:块标签

Span:行内块标签

选择器：

Id选择器：css中#id1{} html中<xxx id=”id1>{}

Class选择器:css中.cls1{} html中<xxx class=”cls1>

元素选择器:直接用元素标签

派生的选择器：

属性选择器：html中<xxx nihao=”wohenhao”/>

Css中元素名xxx[nihao=”wohenhao”]{}

后代选择器：父代选择器 后代选择器{…}在一个选择器的前提下，来创建样式

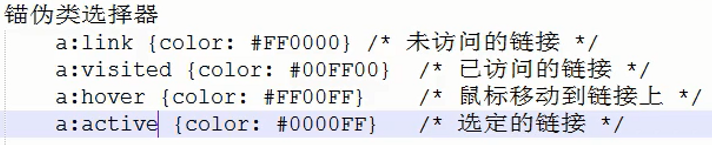
如果多种样式作用于同一个元素

如果样式不同，则叠加

如果样式相同，则最近原则

如果多个选择器作用于同一个元素，则优先级最高的起作用，id为最高。

锚伪类



属性：

font字体：字体类型、大小、风格

text文本：颜色、行高、修饰（下划线等）、对齐文本

浮动：float允许浮动

Clear取消两边的浮动

Padding:内边距

Margin：外边距

JavaScript：俗称js

由这三部分组成的：

1、ECMAScript:js的基础语法（规定 关键字 运算符 语句 函数等等…）

2、BOM：浏览器对象模型

3、DOM：文档对象模型

常见事件：

单击：onclick

表单提交：onsubmit,加在form表单上的onsubmit=”return 函数名()”注意函数返回的是Boolean值

页面加载：onload

Js事件和函数的绑定：

方式1：

通过标签的时间属性 <xxx onclick = “函数名(参数)”></xxx>

方式2：

给元素派发事件 doucument.getElementById(“id值”).onclick = function(参数){…}

doucument.getElementById(“id值”).onclick = 函数名

注意：内存中存在该元素才可以派发事件，解决方法可以将代码放到body下面，或者放到onload事件里面。原因是html是从上往下按照顺序去解读的。

比较运算符：> < >= <=

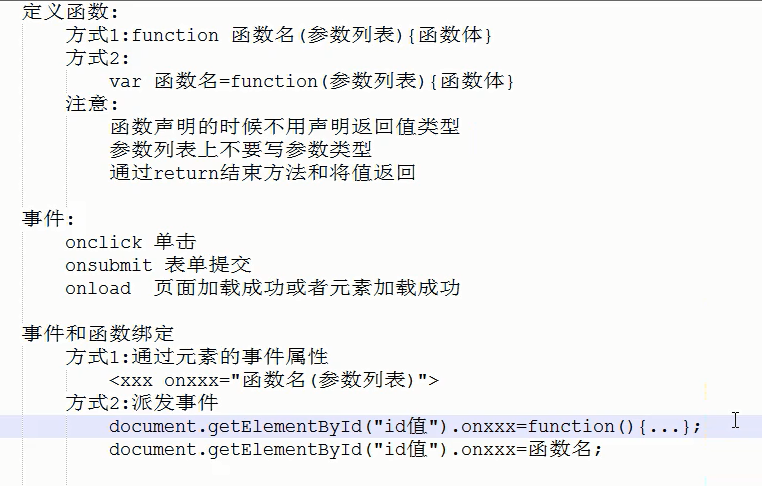
如果两边都是数字，则和Java一样；如果一边是数字的字符串形式，则将字符串转换为数字，3>”2”；如果不是数字的字符串形式，则返回false，2>”hello”；如果两边都是字符串，则比较ASCII。

等性运算符：

==比较值是否相同

===比较值是否相同，并且比较类型是否相同。

函数的定义，以及事件和函数的绑定



History:历史

Back：向后跳一步

Forward：向前跳一步

Go(int ):正数代表前进几步，负数代表后退几步。

Function（this）当中的this指代的是函数所在的当前元素。

DOM对象

dom(文档对象模型)

当浏览器接受到html代码的时候,浏览器会将所有的代码装载到内存中,形成一棵树(document树)

节点(Node)

文档节点 document

元素节点 element

属性节点 attribute

文本节点 text

获取节点:

通过document可以获取其他节点:

常用方法:

document.getElementById("id值"):获取一个特定的元素

document.getElementsByTagName("标签名"):通过标签名获取一种元素(多个)

document.getElementsByClassName("class属性的值"):通过class属性获取一类元素(多个)

document.getElementsByName("name属性的值"):通过name属性获取一类元素(多个)

设置获取获取节点的value属性

dom对象.value;获取

dom对象.value="";设置

设置或者获取节点的标签体

dom对象.innerHTML;获取

dom对象.innerHTML="";设置

获取或者设置style属性

dom对象.style.属性;获取

dom对象.style.属性="";设置

获取或者设置属性

dom对象.属性

数组的操作：

Pop():弹出数组最后一个元素

Push():将一个元素压入到数组最后一位

Shift():删除第一个元素

Unshift():插入一个元素到首位

正则表达式：

/^[a-z0-9\_-]{3,16}$/

表示的意思是3到16个字符，且每个字符的取值范围是a-z或者0到9或者\_或者-

Js类库：

对常用的方法和对象进行封装，方便我们使用。

jQuery对象和dom对象的相互转换

jQuery转dom:

方式一：jQuery.[index]

方式二：jQuery.get(index)

dom转jQuery：

$(dom对象)

选择器总结：

基本选择器：

$(“#id值”) $(“.class值”) $(“标签名”)

获取多个选择器，可以使用逗号隔开

$(“#id值”,”.class值”)

层次选择器：

a b:a的所有b后代

1. b:a的所有b孩子

a+b:a的下一个b兄弟（大弟弟）

a~b:a的所有b弟弟

基本过滤选择器：

:first 第一个

:last 最后一个

:odd 索引奇数

:even 索引偶数

:eq(index) 指定索引

:gt(index) >index的索引

:lt(index) <index的索引

内容过滤器：

:has(“选择器”)：包含指定选择器的元素

可见过滤：

:hidden 页面不展示元素

:visible

属性选择器：

[属性值]：选择包含属性的元素

[属性值=样式]：选择包含特定样式属性值的元素

表单过滤：

:input包含了表单里的所有子标签，input,select,textarea,button

属性和css操作总结：

对属性的操作：

Attr():设置或者获取元素的属性

方式一：获取

Attr(“属性名称”)

方式二：设置一个属性

Attr(“属性名称”,”值”)

方式三：设置多个属性 json

Attr({

“属性1”:”值”,

“属性2“：”值“

})

Removeattr(“属性名”):移除指定名称的属性

对class属性的操作：

addClass(“指定的样式值”)

removeclass(“指定的样式值”)

对css的操作：

方式一：获取

css(“指定值”)

方式二：设置一个

Css(“属性名”,”设置值”)

方式三：设置多个 json

Css({

“属性名1”:”设置值”,

“属性名2”:”设置值”

})

对属性的操作：

Attr（）获取不了checked属性，但是prop可以。在js1.6之后，prop可以完全替代attr.

jQuery遍历数组：

数组.each(function(){});

$.each(数组,function(){});

设置或者获取value属性

jQuery对象.val():获取

jQuery对象.val(“……”)：设置

设置或者获取标签体内的内容

Html()

Text()

Xxxxxx():获取标签体的内容

Xxxxxx(“……”):设置标签体内容

文档操作：

内部插入：

a.append(c):将c插入到a的后面

a.preappend(c):将c插入到a的前面

外部插入：

a.after(c)将c放到a的后面

a.before(c)将c放到a的前面

删除：

元素.Empty（）清空元素

元素.Remove（）删除元素

通过vallidate插件来校验表单

Bootstrap：可以根据上网设备的不同自动调节显示的效果

组成部分：

全局css样式

组件

Js插件

栅格系统：

屏幕分辨率>1200px 样式：col-lg-x 大屏幕（这个元素占一行的X份，一行总共是12份）

992<屏幕分辨率<1200px 样式：col-md-x 中等屏幕

768<屏幕分辨率<992px 样式: col-sm-x 小屏幕

屏幕分辨率<768px 样式： col-xs-x 最小屏幕

隐藏：

Hidden-xs 在最小屏幕时隐藏

将一个超链接伪装成一个按钮

Class=”btn btn-primary” 最基本的按钮

浮动到右边

Class=”pull-right”

SQL查询

模糊查询like “\_例子%” 其中\_表示一个通配符，%表示任意多个通配符。

Where是对分组前的数据过滤，group by是对数据分组，having 是对分组之后的数据过滤，order by 是对最终展示的数据排序，默认是升序，desc是降序。

清空表：

Delete from 表名：逐条清空一个表，但是表当中的全区变量，例如自增记录都还会被保存下来，再次插入数据不是是从1开始。

Truncate 表名：直接清空表，类似于重置一个表，所有内容记录都会被清空。

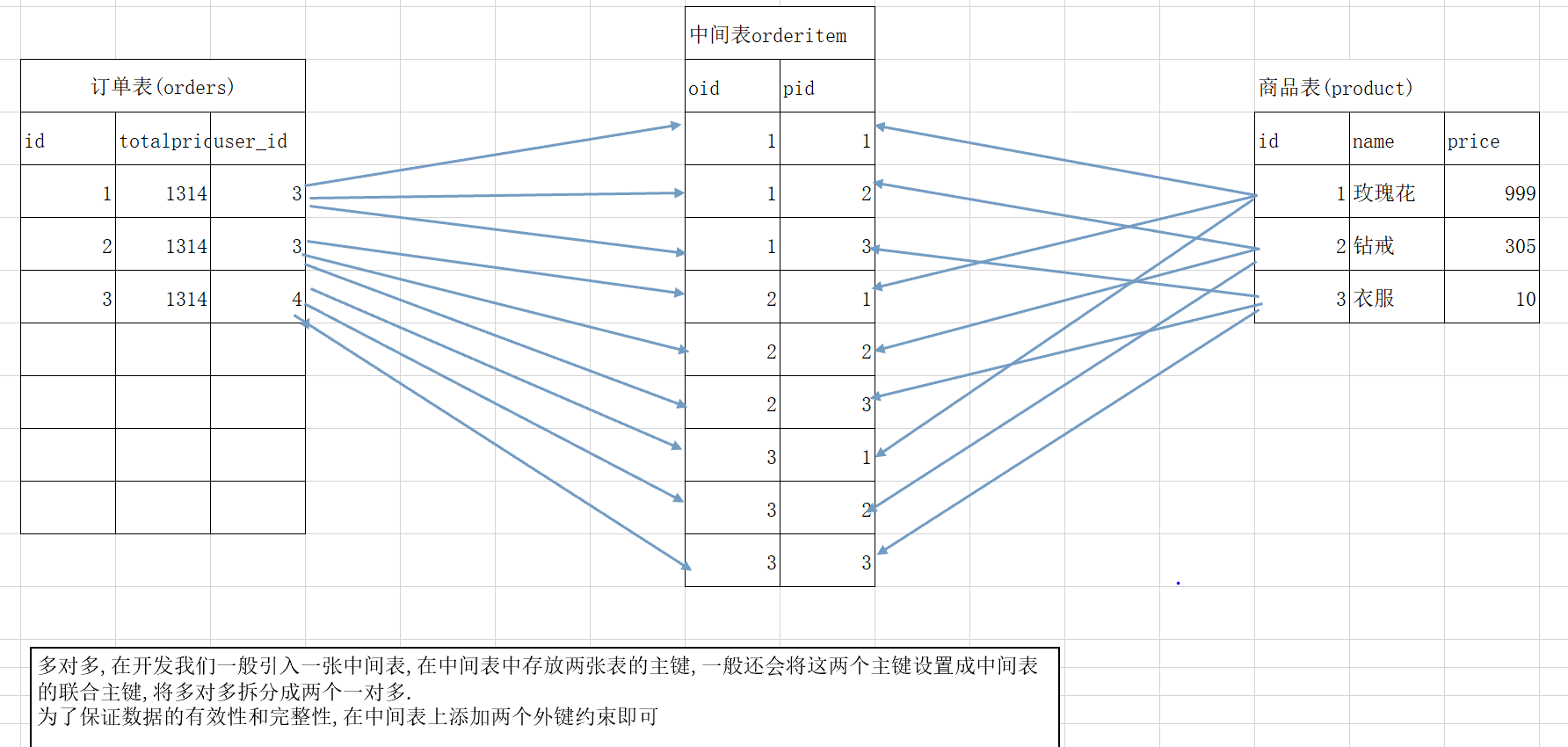
多表的描述：

在出现一对多的情况下，我们称一的那张表为主表，多的那张表为从表，并且在从表上加上主表的主键，即从表的外键。

Alter table 从表名 add foreign key (外键名称) references 主表名（主键）；

添加了外键约束之后：从表中不能添加主表中不存在的属性值

主表中不能删除从表中已有的属性值。

在出现多对多的情况下，我们一般引入第三张中间表，并且将原先的多对多拆分成两个一对多的关系，在中间表中保存两张表的主键id,一般将两个表的主键id联合起来作为中间表的id,并且中间表要将这两个id使用外键连接到原先的两张表

左连接：左边表 left join 右边表 on 条件，左边表会展示不为空的，右边表若为空也会被连接起来。

右连接：左边表 right join 右边表 on 条件，左边表空的也会被展示出来，右边表只会展示不为空的。