块级元素：

div 、p 、li、hx（x=1,2,3,4,5,6）、form

行内元素：

a、

内联块元素（在一行，但是有大小、margin和padding等）：

Img 、input

Web-kit

网页开发步骤：

1. 分析设计图
2. 编写
   1. Html结构编写
   2. Css编写
      1. 样式重置（去掉浏览器默认样式）
      2. 公共样式编写
   3. Js编写

编写注意：

1. 增加注释
2. 十六进制颜色值写全以免某些浏览器不认
3. 使用浮动，则父级要清除浮动（overflow
4. 做个边框以便于开发
5. 定义样式时加入父级
   1. 继承样式
   2. 增加权重
   3. 便于查找

6. 能用定位不用偏移

7. 可以使用精灵技术或者图片精灵

8. 内边距padding

9. 外边距margin

10. 一到绝对定位则父级就设置为相对定位

11. 图片太大，适应区域大小：

1. 设计图片的高度和宽度与包含快一致

2. 或者设置宽度和高度都为100%

12. 尽量少用margin，会产生兼容性问题，使用padding和position来代替

13. height和line-height用来设置行高

14. lable标签的for为控件的id值

CSS

CSS结构：

CSS选择器{

样式声明

}

三种选择器：

1. 标签选择器

标签{

样式声明

}

1. 类选择器

.类名{

样式声明

}

1. Id选择器

#id值{

样式声明

}

其他的选择器：

1. 子选择器

.foot>li{

样式声明

}

1. 后代选择器，使用空格隔开

p span{

样式声明

}

1. 通用选择器，使用通配符\*

P \*{

样式声明

}

4． 伪选择符：

a:hover{

样式声明

}

1. 分组选择符，为html多个元素设置统一样式

P,span{

声明样式

}

选择器的优先级：

标签选择器：1

类选择器：10

Id选择器：100

层叠：相同权重值，则后定义的样式覆盖先定义的样式

重要性：可以使用!important来指定设置最高样式

样式比较：

浏览器默认样式<网页制作者的样式<用户自己设置的样式<!important

元素的分类：块级元素、行级元素和内联元素

1. 块级元素

div p h1…h6 ul ol dl table address form

转换为块级元素：display:block

块级元素独占一行，且可设置长、宽及与父元素的相对位置，默认情况下为宽度为父级元素的100%

1. 内联

a span br I em strong label q var cite code

转换为内联元素：display:inline;

内联元素和其他元素在同一行上

高度、宽度即顶部和底部边距都不可设置

元素的宽度是他所包含的文字或图片的宽度，不可改变

1. 内联块

input image

同时具备内联元素和块级元素的某些特点

转换为内联块：display:inline-block

和其他元素都在同一行上

元素的高、块及距顶和底边距离均可设置

盒子模型：

padding margin border

CSS布局模型：

1. 流动模型 ：默认布局，块元素由上至下占据一整行；内李娜和内联元素由左至右排列
2. 浮动模型 float
3. 层模型：绝对定位 相对定位 固定定位

清除浮动：

1. overflow
2. clear

隐式改变display属性：不论什么元素，如果设置了下面两句之一：

1. position absolute
2. float left或right

则元素自动变为inline-block，从而可以设置宽度和高度