

第11天

第11天

【PC和移动端的区别：】

PC与H5网址区别

【产品形态】

【设计稿的尺寸：】

注意点

【手机分辨率：(iphone手机的机型)】

【移动布局的方式】

H5的标签

表单

面试题(inline和inline-block去默认间距)

面试题 清除浮动的4种方式:

【PC和移动端的区别：】

- - pc:鼠标移上效果 伪类(动作状态) 伪元素(clearfix:after 添加元素内容)
 - h5:没有鼠标移上效果 滑屏切换的效果
 - 编辑器:webstorm
 - 浏览器:
 - pc: 火狐,谷歌,百度,360,IE(7~11) css hack 浏览器的兼容问题
 - H5:手机的适配 手机机型有很多种 分辨率也有多种
- 谷歌浏览器 -webkit-

移动端 响应式开发 H5 微信二次开发 场景应用 HTML5+CSS3

PC与H5网址区别

PC端网址：

<http://www.jd.com/cn>

移动端H5页面: 3g/i/m

<http://m.jd.com/>

<http://i.ifeng.com/>

<http://3g.163.com/>

【产品形态】

1.PC和移动端分离开 不同的域名地址 2套项目 2个团队完成

京东 网易 凤凰 3g/m/i

2.PC和移动端公用一套页面结构 相同的域名地址 1套项目 1个人或者1个团队完成

例如：猎豹 华为

【设计稿的尺寸：】

- 640x1136的宽度(单屏的页面) 参照iphone5 手机分辨率:320*2
- 750x1334的宽度(单屏的页面) 参照iphone6 手机分辨率:375*2
- 1242*2208的宽度(单屏的页面) 参照iphone6 plus 手机分辨率:414*3
- 单屏页面常用在场景应用的H5页面中

注意点

宽度不要写死 流式布局(百分比布局)(图片,背景图片根据需求可以写死)

全屏的图片 100% 根据设备自动去适配

【手机分辨率：(iphone手机的机型)】

- iphone4 320x480 dpr 2.0(dpr 指像素密度)
- iphone5/5s 320x568 dpr 2.0
- iphone6 375x667 dpr 2.0
- iphone6 plus 414x736 dpr 3.0

【移动布局的方式】

1.流式布局 (百分比)

H5的标签

标签更加语义化更加明确

头部:<header></header>
底部:<footer></footer>
划分大结构: <section></section>
导航: <nav></nav>
侧边栏:<aside></aside>
文章内容:<article></article>
音频:<audio src=""></audio>
 src 音频资源的路径地址
 autoplay 自动播放
 loop 循环播放
 preload 预加载
视频:<video src=""></video>
 src 视频资源的路径地址
 width 宽度
 height 高度
 autoplay 自动播放
 loop 循环播放
 preload 预加载
 controls 控制控件显示隐藏
canvas动画: <canvas></canvas> H5场景应用 内容核心js代码
hgroup 标题组
figure 图片img figcaption 图片的描述内容
本地存储 API
表单元素: form input type

表单

html 表单
文本<input type="text"/>

密码<input type="password"/>

按钮<input type="button" value='提交按钮' />

提交<input type="submit"/>

重置<input type="reset"/>

文件<input type="file"/>

单选按钮<input type="radio"/>

复选按钮<input type="checkbox"/>

H5新增的表单类型:

日历控件:<input type="date"/>

颜色面板:<input type="color"/>

进度条控件:<input type="range"/>

search搜索标签:<input type="search"/>

number数字&数值标签:<input type="number"/>

color颜色&色值选择标签:<input type="color"/>

email 邮件类型输入框: <input type="email"/>

telephone电话号码输入标签<input type="tel"/>

time时钟标签<input type="time"/>

面试题(inline和inline-block去默认间距)

- display:inline-block 默认4px的间距 解决办法: font-size:0;
- img 的父元素在盒子模型上几像素的间距 解决办法: img display:block;

面试题 清除浮动的4种方式:

1. 给浮动元素的父元素加高度 height
2. 给浮动元素的父元素加overflow:hidden;
3. 给浮动元素的父元素结束标签之前加一个空div <div style="clear:both"></div>
4. 给浮动元素的父元素加一个class名 clearfix; 把清除浮动的样式放到reset.css/reset.min.css 样式表中 <div class="clearfix"></div>

```
*/
.clearfix:after {
    display:block;
    content:"";
    clear: both;
    height:0;
    font-size:0;
    visibility:hidden;
    overflow:hidden;
}
.clearfix{
    *zoom:1;
}
```

```
.clearfix:after {  
display:block;  
content:"";  
clear: both;  
height:0;  
font-size:0;  
visibility:hidden;  
overflow:hidden;  
}  
.clearfix{  
*zoom:1;  
}
```