

淘宝、百度、网易、搜狐 前端开发面试题集锦

淘宝网前端开发面试题

第一部分：HTML & CSS 面试题

1. Doctype? 严格模式与混杂模式-如何触发这两种模式，区分它们有何意义?
2. 行内元素有哪些？块级元素有哪些？CSS 的盒模型？
3. CSS 引入的方式有哪些？link 和@import 的区别是？
4. CSS 选择符有哪些？哪些属性可以继承？优先级算法如何计算？内联和 important 哪个优先级高？
5. 前端页面有哪三层构成，分别是什么？作用是什么？
6. css 的基本语句构成是？
7. 你做的页面在哪些浏览器测试过？这些浏览器的内核分别是什么？经常遇到的浏览器的兼容性有哪些？怎么会出现？解决方法是什么？
8. 如何居中一个浮动元素？
9. 有没有关注 HTML5 和 CSS3?如有请简单说一些您对它们的了解情况！
10. 你怎么来实现下面这个设计图,主要讲述思路（效果图省略）
11. 如果让你来制作一个访问量很高的大型网站，你会如何来管理所有 CSS 文件、JS 与图片？
12. 你对前端界面工程师这个职位是怎么样理解的？它的前景会怎么样？

第二部分：JavaScript 面试题

1. js 是什么，js 和 html 的开发如何结合？
2. 怎样添加、移除、移动、复制、创建和查找节点？
3. 怎样使用事件以及 IE 和 DOM 事件模型之间存在哪些主要差别？
4. 面向对象编程:b 怎么继承 a？
5. 看看下面 alert 的结果是什么？

```
view sourceprint?1.function b(x, y, a) {  
  .arguments[2] = 10;  
  .alert(a);  
}
```

b(1, 2, 3);

如果函数体改成下面，结果又会是什么？

a = 10;

alert(arguments[2]);

6. 请编写一个 JavaScript 函数 parseQueryString ,它的用途是把 URL 参数解析为一个对象

var obj = parseQueryString(url);

alert(obj.key0) // 输出 0

7. ajax 是什么？ ajax 的交互模型？ 同步和异步的区别？ 如何解决跨域问题？

8. 什么是闭包？下面这个 ul，如何点击每一列的时候 alert 其 index？

<ul id=" test" >

这是第一条 这是第二条 这是第三条

9. 最近看的一篇 Javascript 的文章是？

10. 常使用的库有哪些？常用的前端开发工具？开发过什么应用或组件？

11.说说 YSlow(可以详细一点)。

百度前端开发面试题

第一部分：CSS

1、列举 W3C 推荐的属性标签，说一下 p 标签和 img 标签的特点。

答案就略了，做前端都懂的！

2、实现左侧规定宽 200，右侧自适应宽度的布局

思想是左侧进行绝对定位，右侧设置一个 margin-left:200px;即可，答案多种！

3、如何让 img 标签在 div 里上下居中

思想是正负 margin 抵消法来实现

第二部分：JavaScript

1、真假判断

```
var aLinks=document.getElementsByTagName('a');
for(i=0;i<aLinks.length;i++)
{
...
}
```

修改后：

```
var aLinks=document.getElementsByTagName('a');
for(var i=0,l= aLinks.length;i<l;i++)
{
...
}
```

4、参照上题，给 a 添加事件，要求点击弹出提示相应的 index 值

(1)、第一种方法（加索引）

```
var aLinks=document.getElementsByTagName('a');
for(var i=0,l= aLinks.length;i<l;i++)
{
    aLinks[i].Index=i;
    aLinks[i].onclick=function(){alert(this.Index)};
}
```

（2）第二种方法（闭包）

```
var aLinks=document.getElementsByTagName('a');
for(var i=0,l= aLinks.length;i<l;i++)
{
    aLinks[i].onclick=(function(a){
        return function(){alert(a);}
    })(i);
}
```

第三部分：附加题

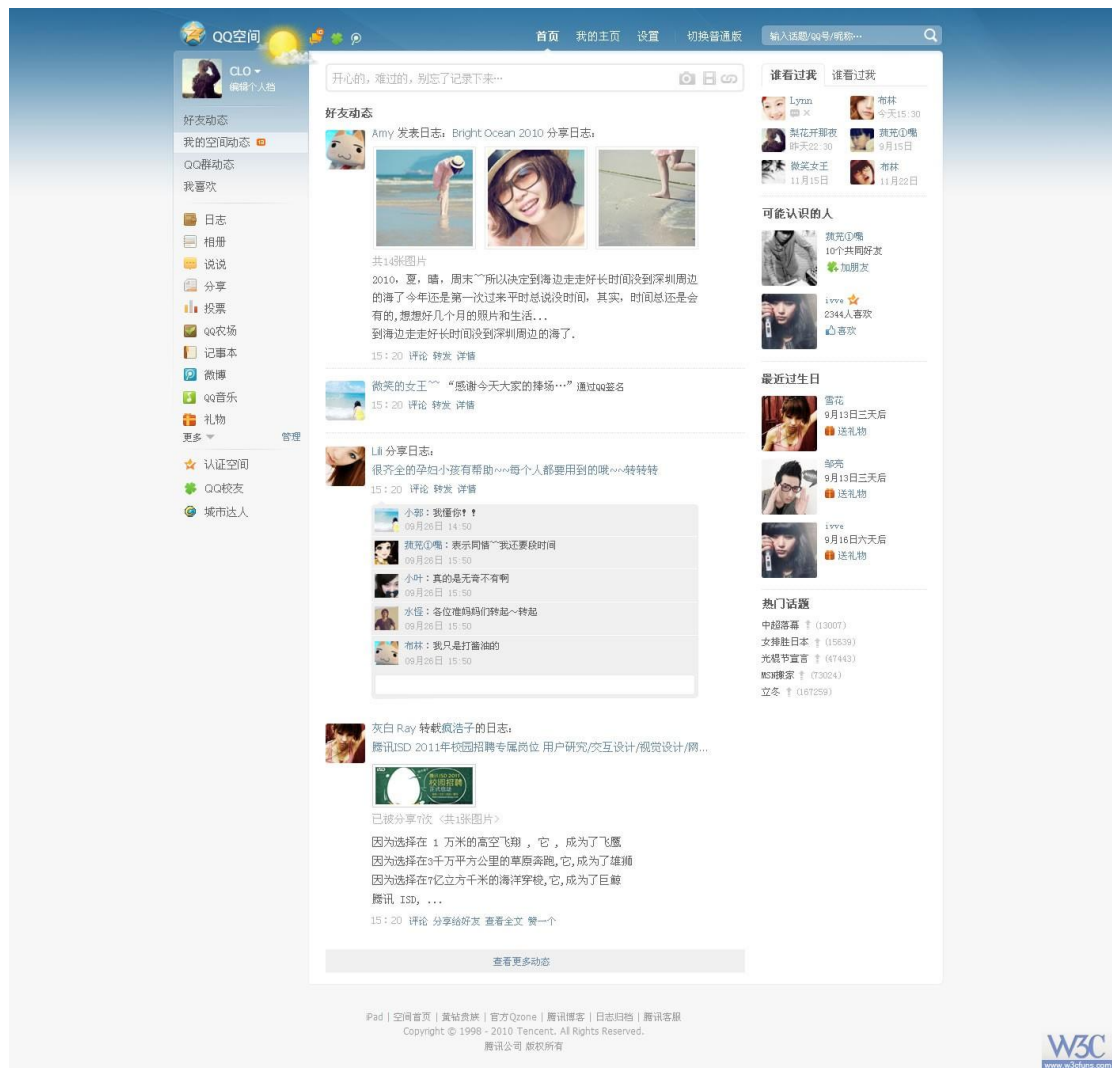
HTML&&CSS

- 1、列举 hack 的技巧；
- 2、列举常见的兼容性问题以及解决方法；
- 3、说一下你清除浮动的常用方法，zoom 的实现原理；
- 4、用户上传图片，没有刷新过程显示图片的功能【ajax】。

腾讯前端开发面试题

两点要求：

- 1.自适应宽度，左右两栏固定宽度，中间栏优先加载；
- 2.要考虑到换肤。



参考答案：[点击查看](#)

网易前端开发面试题

要求：

完全按照给出的需求对原来的设计稿进行最精确的还原，还要最大限度地兼容各大浏览器。

制作素材很简陋就一张美工设计好的 PNG，下面是要求达到的效果：



参考答案：[点击查看](#)

搜狐 JavaScript 面试题

要求：

- 1、只能在指定的位置填写自己的代码，本文件里的其他代码不能修改
- 2、所有题目都不允许添加全局变量名
- 3、本文件应该能在 firebug 的 console 里正常执行，并输出结果
- 4、代码最优化，效率最高
- 5、代码注释明确

- 1) 实现一个遍历数组或对象里所有成员的迭代器。
- 2) 实现一个叫 Man 的类，包含 attr, words, say 三个方法。
- 3) 实现一个 URI 解析方法，把 url 里#之后的参数解析成指定的数据结构。

原题下载及参考答案： [点击查看](#)

更多前端面试题

[阿里巴巴 web 前端开发面试题](#)

[UC\(优视\)前端面试题](#)

[淘宝 UED Web 前端开发面试题](#)

[人人网 JavaScript 面试题](#)

[搜道网前端开发面试题](#)

[腾讯实习生网页重构组招聘公开试题](#)

[百度 2010 校园招聘 web 前端开发面试题](#)

[盛大在线面试题目](#)