1. 在页面内居中（水平和垂直方向）\*3？

给那个在页面要水平和垂直居中的div加margin: 0 auto;和position:absolute; left:50%; top:50%; 样式，就可以实现在页面水平和垂直居中的效果；

1. Ie6中为什么不能设置1px高的div？

因为在IE6以及IE6以下有个小BUG，这个BUG是DIV有个默认的高度，大约10-12px。当你试图定义一个高度小于这个默认值的 div 的时候， IE 会固执的认为这个层的高度不应该小于字体的行高。

解决BUG：给要设置的div加overflow: hidden;样式；//限制自动调整；

1. div中内容没有撑开高度的原因，怎么解决？

要看看div里的子级内容有没有加浮动，子级内容加了浮动，这个div就会脱离文档流，要给div也加浮动或者消除子级的浮动，又或者直接给div设置高度。

1. 双倍边距bug？

只要满足下面3个条件才会出现这个BUG:

 1）要为块状元素;  
 2）要左侧浮动;  
 3）要有左外边距(margin-left);

给一个块级标签，加一个样式里面既设定了“float：left；”又有“margin-left：100px；”的情况，就呈现了双倍情况。如外边距设置为100px， 而左侧则呈现出200px，解决它的方法是在浮动元素上加上display:inline;的样式，或者尽量少用这种形式，这样就可避免双倍边距bug。

1. 如何让div水平排列？

让div全部加浮动样式；

1. 定义id名和class名有什么区别？

id名是唯一不可重复的，而class名是可以拥有多个class名、还可以给其它标签加重复同一个的class名，并且id名的优先级比class名要高；

1. CSS有几种引入方式？link和@import有什么区别？

共三种；

第一种：在元素里写入的行间样式；第二种：内嵌样式；第三种：外部引入；

link是在html里引入css文件；而@import是在css文件里面引入css文件；link方式相对与@import方式的加载速度要快；

1. 表格的标签？

<table>

<thead>

<tr>

<th></th>

</tr>

</thead>

<tbody>

<tr>

<td></td>

</tr>

</tbody>

<tfoot>

<tr>

<td></td>

</tr>

</tfoot>

</table>

1. 在IE中给div设display:inline-block;它还会占一行不?

在IE6/IE7下对display:inline-block的支持性不好。因为：IE中对内联元素使用display:inline-block，IE是不识别的，但使用display:inline-block在IE下会触发layout（它是table元素里的一个属性），从而使内联元素拥有了display:inline-block属性的表征。

解决方法：在已经定义display:inline-block；的基础上再定义display:inline；让块元素呈递为内联对象（两个display 要先后放在两个CSS声明中才有效果，这是IE的一个经典bug。

1. 如何制作渐变效果？

background: -moz-linear-gradient(top, #000000 0%, #ffffff 100%); background: -webkit-gradient(linear, left top, left bottom, color-stop(0%,#000000), color-stop(100%,#ffffff)); background: -webkit-linear-gradient(top, #000000 0%,#ffffff 100%); background: -o-linear-gradient(top, #000000 0%,#ffffff 100%); background: -ms-linear-gradient(top, #000000 0%,#ffffff 100%); background: linear-gradient(to bottom, #000000 0%,#ffffff 100%);

1. 上下两个div分别设置了margin-bottom和margin-top，两个div之间的距离是多少？

两个div之间的距离是看margin-bottom和margin-top的哪个值比较大，因为margin-bottom和margin-top这两个的值会重叠，它的距离是哪个值大就会显示哪个值。

1. 除了ul、ol还用什么写列表？

还有dl（自定义列表标签）；

1. 如果不写头部声明会有什么问题？

html写头部声明是为了让浏览器解析知道它是html的文件，如果不写，浏览器有可能会到解析错误。

1. 如何优化你的页面？

****1、减少http请求，合理设置 HTTP缓存；****

****2、使用浏览器缓存；****

****3、启用压缩；（把书写的文件里的空格内容压缩又或者把多个文件合并为一个，压缩能减小文件的大小空间）****

****4、CSS；（如：css里多个比较小的图片，把它制作成精灵图，减少图片资源的空间）****

****5、LazyLoad Images；（懒加载）****

****6、异步请求Callback（就是将一些行为样式提取出来，慢慢的加载信息的内容）；****

****7、减少cookie（数据）传输；****

****8、Javascript代码优化；****

1. 响应式布局是什么怎么用？

响应式布局是一个网站能够兼容多个终端——而不是为每个终端做一个特定的版本。

可用百分比和关键帧，又或者采用rem设配，更或者直接用bootstrap框架来布局；

1. Hack是什么怎么用？

Css Hack是针对不同的浏览器写不同的CSS 样式的过程，就叫CSS hack；

\9 IE10以及IE10以下版本的

\* IE7以及IE7以下版本的

\_ IE6以及IE6以下版本的：如：\*background:red;

1. Border 虚边？

border:1px dashed #000; 或 border-style:dashed;

1. Css常见兼容性问题，如何解决？

CSS hack主要有三种：IE条件注释法、CSS属性前缀法、选择器前缀法。

1. Css常见选择器有哪些？优先级？

常见的有：标签选择器、id选择器、\*：通配符、class:类选择器、包含选择器、分组选择器、伪类选择器等等；

优先级：！important > 行间样式 > #id > class > div > \*；

1. 你如何理解绝对定位和相对定位的？都用在什么地方？有什么优点和缺点？

都用在布局上；

position:relative(相对定位):

特点：1、相对于自身（左上角的那一点，也是原起始位置）；

2、如果只有相对定位，没有方向值，还是在原位；

3、同样也提升了层级；

4、不会脱离文档流，原来位置还被霸占；

5、当定位父级来个绝对定位（sbsolute），设置任何样式有效；

position:absolute(绝对定位)：

特点：1、当没有指定参考点的时候，那么默认的参考点就是左上角原起始点；

2、当指定参考点时，参考的是定位（相对和绝对都行，最近的就是父级）父级（直系，也叫就近原则）；

3、也提升了层次，但是同一层级的元素，元素谁在文档的下边就看见谁；

4、会脱离文档流；

5、当定位父级来个绝对定位（sbsolute），设置任何样式有效；

1. HTML静态页面出现中文乱码如何解决？
2. 下列哪个选择器优先级是最高的？

a. #a b. .a .b .c .d .e .f .g .h .i .j .k .l .m .n .o c. #a .b d. div.b#a

1. 写CSS命令，设置字体为宋体，12px大小，颜色为#eeeeee,加粗。
2. 常用布局属性有哪些？有什么特点？
3. web网页中常见的图片格式有哪些？分别有什么特点？
4. 块属性标签与行属性标签的区别？哪些标签是块属性的，哪些是行的？
5. 一个div，要求实现当内容过少时，div的最低高度为200px，当内容较多时，div的高度被内容撑开。
6. 如何实现浮动元素居中
7. 已知一个div内有一个img，两者的高度均不知道，但图片的高度一定小于div的高度。用css实现图片在div内的垂直居中。
8. HTML静态页面出现中文乱码如何解决？
9. 下列标签既是行内属性标签又可以设宽高的标签是？

A. div B. span C. input D. img E. h1

1. 用一两句话说一下你对“盒模型”这个概念的理解，和它都涉及到哪些css属性。
2. 外边距、内边距、边框有几种书写形式,列举说明。
3. 有上下两个div，上一个div 设置margin-bottom：10px；下一个div设置margin-top： 5px；那么两个div最后的间距是多少？
4. 写出下列CSS命令的最简写法{margin-left:20px; margin-bottom:50px; margin-right:20px; margin-top:20px;}
5. 我们用hack调兼容时，用到如下命令 div{height：300px；\*height：400px；\_height：500px;}，在ie6里div显示高度是多少，火狐里显示高度是多少？
6. 三层嵌套用在什么地方最合适，有什么优点。
7. 背景图合并用在什么地方最适合，有什么优点。
8. 页面如何在浏览器里达到居中，并且左右自适应？
9. HTML5版本类型声明怎么写。有什么用？
10. 书写ol，ul，table的嵌套规范
11. 前端页面有哪三层构成，分别是什么？作用是什么？
12. img的alt和title有什么区别？
13. HTML代码的书写规范有哪些？
14. 浏览器的调试工具有哪些？都有什么功能？
15. table的合并边框属性是什么？跨行是什么？跨列是什么？别写反了
16. CSS是什么？有什么用处。
17. 你知道less,sass这些东西么；
18. 解释W3C
19. 页面重构
20. div+css与table布局的有何区别？
21. 后台编码格式不是UTF-8怎么办？
22. input中disabled与readonly有何区别？
23. input属性有哪些？
24. display的属性值有哪些？
25. 标签的隐藏（display:none和visibility:hidden）的区别
26. 使用display:inline-block在IE6中不能正常显示，如何解决？
27. png图片有几种格式
28. position属性值，如只写了absolute，是相对谁定的位？
29. CSS选择器中div.ps是什么意思
30. css样式引用和js引入的位置问题（为什么会放在头部或者底部）。
31. 下列成立的是（）

A. null==undefined B. NaN!＝NaN C.false==0 D. "5"==5 E. undefined==0

1. 在下面的XHTML标签中，正确地标记折行的是（）

A. <br /> B. <break> C. <br> D.</br>

1. 下面不支持overflow-y属性的浏览器是（）

A. IE7 B. Firefox3.1 C. Safari3.1 D. Opera 9.5下面那几项是HTML4.01中不建议使用的（）

A. <font></font> B. <em></em> C. <u></u> D. <i></i>

1. 读下面一段代码，相邻div的垂直外边距是多少？

<!—xhtml1.0-->

<html>

<head>

<style type="text/css">

div{height: 50px; margin: 50px; background-color: #999;}

</style>

</head>

<body>

<div></div>

<div></div>

<div></div>

</body>

</html>

1. 读下面一段代码，div#a和div#b哪个叠放层次更高，a覆盖b还是b覆盖a？

<!—xhtml1.0-->

<html>

<head>

<style type="text/css">

body{margin: 0;padding: 100px;background-color: #000;}

div.elem{width: 100px;height: 120px;margin-top: -40px;

background-color:#FCE5A6;border: 1px solid #FFF;

position: absolute;

}

div.box{margin-top: -50px;padding: 10px 20px;

width: 100px;height: 100px;

background-color: #F97C01;border: 1px solid #FFF;

position: relative;

}

</style>

</head>

<body>

<div class="box" style="z-index: 2;">

<div class="elem" id="a" style="z-index: 3;">a</div>

</div>

<div class="box" style="margin-left: 60px; z-index: 1;" >

<div class="elem" id="b" style="z-index: 4;">b</div>

</div>

</body>

</html>

1. 标签语义化和CSS命名语义化有什么好处？
2. 某种效果，有两种实现方案都可以实现，方案一：<img>标签；方案二：背景图，两个方案如何取舍？衡量的标准是什么?
3. 应用DIV+CSS写出一个固定宽度的三列布局，能够使内容根据屏幕大小自适应居中。
4. CSS布局中，拥有布局(haslayout)有什么作用？怎样触发元素拥有布局？块级格式化范围(Block Formatting Context简称BFC)有什么作用？怎样触发元素BFC特性？
5. 你做的页面在哪些浏览器测试过？这些浏览器的内核是什么？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？（至少说3个）
6. 什么是CSS浮动问题？如何清除浮动？写出所有你知道的方法
7. 触发haslayout的方法
8. ie浏览器Hack的写法
9. 清除浮动的方法
10. 用css分别实现某个DIV元素上下居中和左右居中。
11. 表单中有一些checkbox该如何提交值，name一样吗
12. 你能描述一下渐进增强和优雅降级之间的不同吗?
13. 你如何对网站的文件和资源进行优化？
14. 如果你接到了一个使用Tab来缩进代码的项目，但是你喜欢空格，你会怎么做？
15. 你都使用那些工作来测试代码的性能？
16. 'data-'属性的作用是什么？
17. 描述css reset的作用和用途。
18. 解释css sprites,如何使用。
19. 你使用CSS预处理器吗？如果有请简单介绍一下
20. 谈谈你对WEB标准以及W3C的理解与认识。
21. 英文首字母大写