|  |
| --- |
|  |
| 北京百容千域软件技术开发有限责任公司 |
|  |
| 产品部-前端面试题 |



**北京百容千域软件技术开发有限责任公司-阁下产品部**

Beijing Bairong Software technology development limited liability company  Gexia Products

## HTML

1. Doctype作用? 严格模式与混杂模式如何区分？它们有何意义?
2. 行内元素有哪些？块级元素有哪些？ 空(void)元素有那些？
3. 介绍一下CSS的盒子模型？
4. link 和@import 的区别是？
5. CSS 选择符有哪些？哪些属性可以继承？优先级算法如何计算？ CSS3新增伪类有那些？
6. 如何居中div？如何居中一个浮动元素？
7. 浏览器的内核分别是什么?
8. html5有哪些新特性、移除了那些元素？如何处理HTML5新标签的浏览器兼容问题？如何区分 HTML 和 HTML5？
9. 语义化的理解？
10. HTML5的离线储存？
11. (写)描述一段语义的html代码吧。
12. iframe有那些缺点？
13. Label的作用是什么？是怎么用的？（加 for）
14. 请描述一下 cookies，sessionStorage 和 localStorage 的区别？
15. 如何实现浏览器内多个标签页之间的通信?
16. webSocket如何兼容低浏览器？
17. 你是怎么切图的？

## CSS

1. 列出display的值，说明他们的作用。position的值， relative和absolute定位原点是？
2. CSS3有哪些新特性？
3. 一个满屏 品 字布局 如何设计?
4. 经常遇到的浏览器的兼容性有哪些？原因，解决方法是什么，常用hack的技巧 ？
5. 为什么要初始化CSS样式。
6. absolute的containing block计算方式跟正常流有什么不同？
7. position跟display、margin collapse、overflow、float这些特性相互叠加后会怎么样？
8. 对BFC规范的理解？
9. css定义的权重？
10. 解释下浮动和它的工作原 mm理？清除浮动的技巧
11. 用过媒体查询，针对移动端的布局吗？
12. 使用 CSS 预处理器吗？喜欢那个？
13. CSS 优化、提高性能的方法有哪些？
14. 浏览器是怎样解析CSS选择器的？
15. 在网页中的应该使用奇数还是偶数的字体？为什么呢？
16. - margin和padding分别适合什么场景使用？
17. 你对line-height是如何理解的？
18. 怎么让Chrome支持小于12px 的文字？
19. 如果需要手动写动画，你认为最小时间间隔是多久，为什么？
20. display:inline-block 什么时候会显示间隙？

**JavaScript**

1. 用原生JS的写过东西吗？
2. JavaScript原型，原型链 ? 有什么特点？
3. eval是做什么的？
4. null，undefined 的区别？
5. 写一个通用的事件侦听器函数。
6. Node.js的适用场景？
7. 介绍js的基本数据类型。
8. Javascript如何实现继承？
9. ["1", "2", "3"].map(parseInt) 答案是多少？
10. 如何创建一个对象? （画出此对象的内存图）
11. 谈谈This对象的理解。
12. 事件、IE与火狐的事件机制有什么区别？ 如何阻止冒泡？
13. 什么是闭包（closure），为什么要用它？
14. "use strict";是什么意思 ? 使用它的好处和坏处分别是什么？
15. 如何判断一个对象是否属于某个类？
16. new操作符具体干了什么呢?
17. Javascript中，有一个函数，执行时对象查找时，永远不会去查找原型，这个函数是？
18. JSON 的了解？
19. js延迟加载的方式有哪些？
20. ajax 是什么?
21. 同步和异步的区别?
22. 如何解决跨域问题?
23. 模块化怎么做？
24. AMD（Modules/Asynchronous-Definition）、CMD（Common Module Definition）规范区别？
25. 异步加载的方式有哪些？
26. .call() 和 .apply() 的区别？
27. Jquery与jQuery UI 有啥区别？
28. JQuery的源码看过吗？能不能简单说一下它的实现原理？
29. jquery 中如何将数组转化为json字符串，然后再转化回来？
30. 针对 jQuery 的优化方法？
31. JavaScript中的作用域与变量声明提升？
32. 如何编写高性能的Javascript？
33. 那些操作会造成内存泄漏？
34. JQuery一个对象可以同时绑定多个事件，这是如何实现的？
35. 如何判断当前脚本运行在浏览器还是node环境中？