# 2020 抖音前端社招面经

# 一面

1. 代码题：类似 ['1.1.1.1.1', '6', '2.3.1', '2.1.1', '6.4.3.2'] 的版本号排序
2. 代码题：类型以下二叉树层级蛇形输出

2  
 4 5  
 7 9 11 13

输出结果为：2 4 5 13 11 9 7

1. 以下的输出：

const list = [1, 2, 3];  
 const square = num => {  
 return new Promise((resolve, reject) => {  
 setTimeout(() => {  
 resolve(num \* num);  
 }, 1000);  
 });  
 }  
 function test() {  
 list.forEach(async x => {  
 const res = await square(x);  
 console.log(res);  
 });  
 }  
 test()

1. HTTPS 密钥交换原理
2. CommonJS 和 ES Module 区别
3. CSS 实现宽高等比
4. 以下的颜色：

<style>  
 .b {  
 color: red;  
 }  
 .a {  
 color: blue;  
 }  
 </style>  
 <div class="a b">Bytedance</div>

1. Vuex 底层实现
2. 了解的设计模式
3. 代码实现实现一个 Event
4. 10000 个数字寻找最大的 100 个