# 网易雷火面试

* 2019年9月2日
* 时长： 25分钟

## 一面

##### 写过动画吗？ 说说css3有哪些新特性？

##### 用过es6吗？ 说说用过哪些东西？

##### 了解闭包吗？ 闭包有哪些危害？ 如何解决这个问题？

##### 了解原型链吗？ 说说几种继承的方法？

##### 用过vue吧，说说 vue的生命周期？

##### 用过vuex吧，说说vuex的原理？

##### 用过redux吧，说说redux的原理，中间件是啥？

##### osi七层模型，tcp/ip四层模型，http协议属于哪一层？

##### 说说常用的http协议的状态码有哪些？

##### 说说tcp的三次握手？

##### 普通函数的this的指向问题？箭头函数的this指向问题？

##### call，apply 和 bind 有哪些区别？ call，apply能改变bind的指向吗？

##### 跨域有哪些方法？ jsonp的原理是啥？

##### 说说快排和冒泡的算法原理？

##### 说说浅拷贝和深拷贝？

##### vue和react有什么差别？ 与jquery开发又有什么差别？

## 二面

##### 自我介绍

##### 怎么学习前端的？职业规划如何？

##### express了解吗？docker了解吗？

##### webpack的原理和理解？ loader和plugins有什么差异？ 写过plugins吗？

##### 如何上传文件？文件上传原理？Blob了解吗？

##### 做过单元测试吗？jest用过吗？

##### 用过canvas吗？遇见过什么问题？

##### vue中keep-alive组件使用过吗？讲讲原理？

##### vue-router原理？讲讲hash模式，histroy模式？

##### vue和react有什么差别？

##### 单页面应用有什么缺点？如何进行优化？

##### 移动端适配？rem了解吗？

##### http2相较于http1有什么改进？

##### 节流和防抖了解吗？

##### 点击穿透听说过吗？举个案例，如何解决？