# 快手

* 时间： 2019年9月22日
* 时长： 1小时

## 一面

##### 代码题： 实现大数加法？

##### 代码题： 正则实现千分位格式转换？

##### 详细说出下列的原型链？越详细越好？

const Foo = function(){};  
const f = new Foo();

##### 解释一下 [] == []

##### http状态码有哪些？301和302的区别？

##### 详细讲讲强缓存和协商缓存？expire和cache-control的区别？etag和last-modified的区别？cache-control有哪些值？

##### 在项目中遇到什么性能优化的问题？如何解决？白屏时间如何优化？

##### tree Sharking如何做性能优化？有什么弊端？比如es6 import的时候会出现一些问题？