js基础

1. 声明提前
2. This

答：32.this关键词

解释器在调用函数每次都会向函数内部传递进一个隐含参数

这个隐含的参数就是this，this指向的是一个对象，

这个对象我们称为函数执行的上下文对象

根据函数的调用方式的不同，this会指向不同的对象

1 以函数的形式调用时，this永远都是window

2 以方法的形式调用时，this就是调用方法的那个对象

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

如果在函数里变量没有声明直接赋值就是向window添加属性，this直指window对象

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

var name="这个全局对象的属性"

function fun(){

alert(this.name)

}

this是window对象，全局的name属性就是上面这个

var obj={

name:"aa",

say:function(){

alert(this.name);

}

}

obj.say() this就是调用方法的对象

那这个虚拟上下文是什么呢？在非严格模式下是全局上下文，浏览器里是 window ，NodeJs里是 Global ；在严格模式下是 undefined 。

1. 数据类型
2. 字符串操作
3. 数组操作

Ajax

原理

跨越

防抖

封装自定义ajax函数

1. 删除数组元素的方法
2. 数组去重
3. 闭包

# 闭包：闭包是一个函数包着另外一个函数，保护变量不被污染，就不会造成全局污染。

闭包是怎样形成的： 外层函数包着内层变量对象，执行完不会被释放，因为始终被内层函数引用着。

闭包的缺点：因为内层函数引用着变量而不会被释放，所以会浪费内存，而导致内存泄漏。最后的方法就是使用完闭包就把它释放了。改为null

按值传递： 实参给形参传值：会在内存增加一个副本，内存多了一个变量

闭包通用解决方法： 画图: 1.找内层函数 2.外层函数的局部变量

//外层函数被调用了几次，就反复生成了几次内层函数和局部变量的组合 内存立即执行销毁，留下的组合

第一种情况： 外层函数包着内层函数。内层函数没有执行，会反复生成了函数

输出三次一个的值。i=3 //3 3 3 一个闭包包含3个函数

第二种情况： 外层函数包着内存函数，内存函数立即执行函数，马上打印当前i

i=0 1 2 三个闭包包着一个变量和一个函数的配对，永久保存

1. 简述面向对象

答： 封装、一般有两种常用方式：1. Var obj={} 2.构造函数

继承、多态

1. 描述原型链
2. Es5 和 es6 例如：es6所有学过的数组方法都得记住，必问：数组方法，块级作用域，箭头函数，for of 和 for in 区别，解构的优势是什么？使用class 和不使用class的用法区别， promise 有哪些函数
3. Vue相关：
   1. mvvm的理解
   2. 双向绑定的原理
   3. V-if 和 v-show 的区别
   4. V-for 为什么加： key
   5. V-for 和 v-if 为什么不要一起使用，(根据经验：一起用不起作用)
   6. 生命周期，钩子函数
   7. 组件中data 为什么是函数
   8. 组件间的传参
   9. 父子组件间存在数据传递时，操作数据时，钩子函数执行顺序
   10. 路由的生命周期
   11. Axios拦截器
   12. Token
   13. 懒加载
   14. Vuex
   15. Keepalive
   16. Vue生命周期
   17. Vue的监听
   18. 计算属性
   19. 路由守卫
   20. 指令
   21. 权限管理
   22. 组件传参方法
   23. Es6 新特性
   24. C3 新特性‘’
   25. H5 新特性

1. ．数组、字符串烈

2 ．函数嵌套，如负（ numl ) ( numZ ) ( num3 )

3 ．手写闭包

4 . MWM 设训模式与 MVC 设计模式的区别

5 . VUE 双向绑定原理

6 ．路由钩子函数

8 ．自己封装过什么组件

9 ．你是怎么实现路由权限管理

1 0 ．请求响应拦截器，你是怎么封装的

11 ．你每次请求都写然热四部吗？（意思就是你自己封装过然热吗？ ) 12 ．自定义插件

1 3 ．遍历字符串，找出某个字符是否存在？

14 . computed 和 watch 有什么区别？

1 5 ．我要在 computed 中写异步，怎么做？

16 ．你的项目中怎么实现数据传递的？跨组件传值

1 7 ．你的项目有什么功能？你负责那一部分？怎样实现用户状态管理‘ 2 18 ．移动端适配

1 9 ．你的项目是用纯 VUE 开发的吗？（意思就是你会什么 Ul 框架）

20 ．你用过 Promise 吗

21 小程序笔试题：

如果管理项目中众多axios请求的地址