初中级面试题常见谈谈你对var、let、const的理解。

- var定义的变量,没有块的概念,可以跨块访问,不能跨函数访问,会造成变量提升
- let定义的变量,只能在块作用域里访问,不能跨块访问,也不能跨 函数访问。不会造成变量提升
- const用来定义常量,使用时必须初始化(即必须赋值),只能在块作用域里访问、而且不能修改。不会造成变量提升
- 也可以从另一个角度简单回答(var是ES6前用来定义变量,会造成变量提升。let和const书是ES6才出现的,一个用来定义变量,一个定义常量)
- 如果上面的回答出来了,一般面试官可能会继续深挖
 - 你说const是用来定义常量。使用时必须初始化且不能修改,那 么下面这段代码运行会造成什么结果

```
function a () {
    const b ={a:2}
    b.a = 3
    console.log(b)
}
a()
```

由于const这个时候定义的是一个对象,它的内存地址并没改变,所以这个改变内部的属性是允许的,这段代码可以正常运这里主要考察你是否是背答案和对复杂数据类型的操作的

○ 额外知识点、数据存储

试用版

■ 存可以分为栈区 和 堆区

■ 栈区: 用来存储用 基本类型的数据 和 引用类型数据的地址。

■ 堆区: 用来存储引用类型数据的数据

讲那柳树 (Xdclass-anna)



