



## 金山 wps2017 校招笔试（前端 A 卷）

昨天有幸参加金山 wps 校招笔试（前端岗 A 卷），虽然题目不多，难度不大，但是还是感觉没有发挥好，所以将相关的题目的贴出来，以备往后学习之用。

1. 以下代码 A、B、C 处分别输出什么（答案已在注释里面）？

```
console.log(a);           // undefined

var a = 1;

var setA = function() {   // 相当于改变 setA 指向的函数
  a = 2;
}

// 函数声明提升

function setA() {         // 函数体
  a = 3;
}

console.log(a);           // 1

setA();
```



```
console.log(a);           // 2
```

2. 使用 for 循环从 i=0 遍历到 i=9，每隔一秒输出 i（题目大意，具体不记得）

```
var i;
for (i = 0; i < 10; i++) {
  (function(j) {
    setTimeout(function() {
      console.log(j);
    }, 1000 * j);
  })(i);
}
```

3. 第三题忘了，想到再补充，总之不难

4. 以下代码输出结果为

```
var a = {};
  b = {
    key: 'b'
```



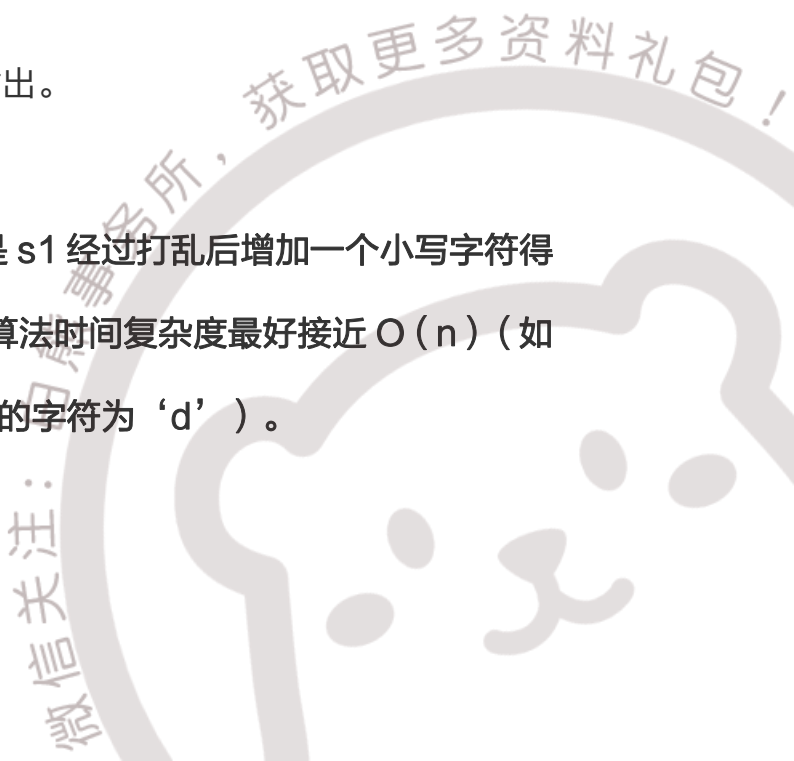
```
    },  
  
    c = {  
        key: 'c'  
    };  
  
a[b] = 123;  
a[c] = 456;  
  
console.log(a[b]);    // 456
```

答案虽然写对了，但是不太肯定，个人认为是 `a[b]` 这样调用的时候，`b` 会调用 `toString` 方法，`b`、`c` 调用此方法时，都会返回 `'[object Object]'`（经 Chrome 测试得到），所以 `a[b] === a[c]`，有不同意见者欢迎提出。

5. 去重。数组 `[1,2,3,1,'1','2',2]` 去重后应为 `[1,2,3,'1','2']`。

答案相信很容易就能得到，代码不贴出。

6. 有两个小写字符串 `s1`、`s2`，`s2` 是 `s1` 经过打乱后增加一个小写字符得到的，编程得出 `s2` 中增加的字符，算法时间复杂度最好接近  $O(n)$ （如 `s1` 是 `'abc'`，`s2` 是 `'cbad'`，那么增加的字符为 `'d'`）。

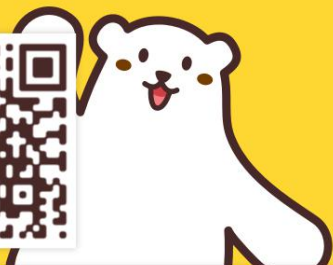




# 白熊求职

www.icebear.me

这是最后一道题，我不敢保证写对，所以代码也不贴出。



icebear.me

**白熊事务所**致力为准备求职的小伙伴提供优质的资料礼包和高效的求职工具。礼包包括**互联网、金融等行业的求职攻略**；**PPT模板**；**PS技巧**；**考研资料**等。

微信扫码关注：**白熊事务所**，获取更多资料礼包。

登陆官网：**www.icebear.me**，教你如何**一键搞定名企网申**。

微信关注：白熊事务所，获取更多资料礼包！