

前端面试题

1. 什么是协议缓存和强缓存?
2. 什么是工厂模式和策略模式?
3. 请简单描述闭包与垃圾回收。

4. 请手写实现浅拷贝与深拷贝。

5. 什么是防抖和节流？有什么区别？如何实现？

6. 请用 es5 实现原型链继承。

7. 已知如下数组：

```
var arr = [ [1, 2, 2], [3, 4, 5, 5], [6, 7, 8, 9, [11, 12, [12, 13, [14] ] ] ], 10];
```

编写一个程序将数组扁平化去并除其中重复部分数据，最终得到一个升序且不重复的数组。