

20170803正式课第二周知识内容梳理

1、周二

全面复习第一周作用域/THIS和原型的知识，把第一周知识打牢

->附加知识：

严格模式和费严格模式

arguments.callee

逻辑与和逻辑或

复习方式：

考试题和作业题，就是做题，只要感觉自己掌握的还不是很扎实的，就去做题吧

需要罚抄基础的同学不要忘记罚抄哈

```
// -> 附加题: 易车面试题
var a = {n:4};
var b = a;
b.x = a = {n: 10};
console.log(a.x);
console.log(b.x);

// -> 用友面试题
var fullName = 'language';
var obj = {
  fullName: 'javascript',
  prop: {
    getFullName: function() {
      return this.fullName;
    }
  }
};
console.log(obj.prop.getFullName());
var test = obj.prop.getFullName;
console.log(test());

// -> 用友面试题
var name = 'window';
var Tom = {
  name: "Tom",
  show: function() {
    console.log(this.name);
  },
  wait: function() {
    var fun = this.show;
    fun();
  }
};
Tom.wait();
```

2、周三

原型深入(Function原型链)

-> call、apply、bind 三者的作用和区别

-> call的原理

fn1.call.call.call(fn2)

```javascript

-> 函数的三种角色

BAT经典函数三种角色分析的面试题：

```
function Foo() {
 getName = function () {
 console.log(1);
 };
 console.log('this is' + this);
 return this;
}
Foo.getName = function () {
 console.log(2);
};
Foo.prototype.getName = function () {
 console.log(3);
};
var getName = function () {
 console.log(4);
};
function getName() {
 console.log(5);
}
Foo.getName();
getName();
Foo().getName();
getName();
new Foo.getName();
new Foo().getName();
new new Foo().getName();
```

...

获取数组最大值

获取平均数案例

难点：原型深入

重点：把类数组转换为数组

3、周四

把类数组转换为数组

->try catch

JSON

->前后端数据交互模型

->toJson方法

->JSON操作

SORT排序的原理

AJAX数据获取以及ES6模板字符串数据绑定

[第三天都是重点]

有时间去预习我布置的预习视频