Javascript说明-语法和数据结构

1. Javascript属于弱语言，对变量类型不铭感，使用var关键字声明变量。类似php、python，声明变量时无需指定类型，函数无需指定返回值：
   1. var counter = 100;
   2. var name = “John”;
   3. var arr = [];
   4. function add(a, b) {

return a + b;

}

1. javascript中的数组无需指定长度，类似java中的ArrayList
2. javascript中的map结构以json格式的形式表示，如下：
   1. var myMap = {

name: “john”,

age: 12

}

1. Javascript 中Map和对象是等价的，即以下两种句法等价
   1. var Car = new Object();

Car.name = ”Porsche”;

Car.price = 100

* 1. var Car = {

name: “Porsche”,

Price: 100

};