JavaScript标识符、注释与变量

1. 标识符

标识符：指变量、函数、属性的名字，或者函数的参数。

标识符命名 ：

1. 标识符中可以含有字母 、数字 、下划线\_ 、$符号
2. 标识符不能以数字开头，区分大小写
3. 标识符不能是ES中的关键字或保留字
4. 标识符一般都采用驼峰命名法

如：

var name\_01; // 合法

var \_name01; // 合法

var $name01; // 合法

var userName; // 合法

var 01name; // 不合法

1. JavaScript 注释

注释：ECMAScript有单行注释和多行注释(块级)两种。

作用：提高代码的可读性，阻止一行或多行代码执行

单行注释：以 // 开头

多行注释：

/\*多行注释

\* (代码块)

\*/

1. 变量

变量：存储单个可变信息的容器。

定义变量的关键字:var 变量赋值: = 变量赋值的过程叫初始化

格式:

声明的同时赋值：**var 变量名 = 值**;

先声明后赋值：**var 变量名; 变量名 = 值;**

规则：

1. 变量的类型取决于值; var num = 10;

2. 一个关键字声明多个变量，用逗号隔开;例如:var a = 1,b = 2,c = 3;

3. 同一变量后赋值会覆盖先赋值;var num = 10 ; num = 30; console.log( num );// 30

4. var定义的变量叫显式声明， 省略var声明的变量叫隐式声明;

5. 省略var操作符可以定义全局变量(不推荐);

6. var定义的变量有变量声明提升的过程。