什么javascript：js

它是一门弱类型语言，交互方式，事件驱动的，特效：（动画）。动态网站：jsp php asp.net

今年的应聘开始：js做全栈开发—node.js Ext.js

程序的执行方式：解释型-----自上而下（动态语言）

事件：

1. 事情方式状态就是事件 on mouse over

心法：

·学习要有恒心

·处理事情要有耐心

·做人要有爱心

·对父母要有孝心

·千万不要没有良心

钱少了是自己花，多一点，家人花，再多一点大家花，再多了人民花-----人民币

1. 发生的地方---时间----事件
2. 事件源：什么原因发生
3. 事件处理：（函数）
4. 结果：
5. 修改处理程序
6. 达到预期的想要结果。

第一个兼容性：

Document.getElementById

函数：

1. 具有一定功能的代码块

函数的定义：

Function 函数名（）

{

函数体；

Return 表达式 ；

}

函数的调用：

函数名();

代码的重用：

Js基础：

1. 键盘符号----52字母---0-9----特殊符号—acsII码值---键值

A----65 a---97 0---48

1. 标识符：

命名规范：

·组成：有字母 数字 下划线 $

·开始：字母或者下划线开头的

·保留字：不能用作标识符 if

·推荐：字符个数不要超过8个，程序中要求不能超过32个，

·定义时：要有一定含义。

1. 转义字符：

有反斜杠组成的，原来的字符不代表原来含义，\n 换行。

1. 变量：

程序运行其值可以改变的量。

1. 常量：

程序运行中其值无法改变的量，字面量。

变量定义： var 变量名；因为js弱类型语言，在定义变量的时候，要赋值=。

1. 数据类型：

概念：现实生活中的数据，在计算机内存中的表示形式。

·数据类型的测试函数 typeof(变量名);

·number 数值类型

·string 字符串---单个字符。

·boolean 布尔类型 （true false）

·undefined 未定义类型

·object 对象类型

·function 函数类型

1. 数据类型转换：

·隐式转换（自动转换）

·显示转换（强制转换）

parseInt(‘字符串’);

如果里面的是数字开头的字符串（全是数字），则可以转换成数字的表示形式，如果里面是数字开头的（有非数字字符组成），只转换到第一个非数字的字符处。

如果字符串是非数字开头的，则出现NaN 代表不是一个数字(not a number).

parseFloat(‘字符串’);

isNaN()函数：判断输入数据是不是一个数据

变量的作用域：变量起作用的范围

变量分为：全局变量-在整个程序中有效

局部变量-在一个程序段中有效（函数）

变量的生存周期：一个变量开始定义到使用结束的过程就是一个周期。

Js的分离：

Js书写方案：

1. 先HTML文档框架（结构）
2. 用css渲染（样式）
3. Js功能实现（行为）

4、HTML里面怎么写，在js也是怎么写，只有一个例外。className属性。

结构、样式、行为三者分离

面向对象的属性操作：

点

对象.属性=’值’;