* 5种原始类型
  + Number
  + String
    - 长度属性length
    - 单元素访问[x]
  + Boolean
  + null
    - 表示空值，但与undefined不同
  + undefined
    - 变量生成后的默认值
* 定义变量
  + var x = “value”;
    - 变量在Js内可以重复定义不会提示错误
* 内建函数
  + alert 弹出文本窗口提示用户
  + prompt弹出文本输入框
  + console.log产生日志至console setInterval(function(),time) 定时调用function()
* 数组的内建函数
  + 见MDN <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/JavaScript/Reference/Global_Objects/Array>
  + shift() 所有对象向前移动，删除最后位
  + unshift(“xxx”) 将xxx插入数组第一位，其他向后移动一位
  + indexOf(“xxx”)在数组中的位置，如有两个一样的值，值提供先出现的，找不到为-1
  + Slice(1,3) 将数组进行切分（不对原有数组产生变化）并获得子数组，如1,3意为从序号1开始到序号3（不包含序号3）
  + forEach(function(element,i,arr){}); 遍历函数,最多可以支持3个参数，分别为当前元素，当前索引，当前数组
* 特殊操作
  + JS不是强类型语言，所以在定义变量的时候不用指定变量类型，但是这样在对比时就会产生障碍，所以JS提供了两种特殊的比较符号
    - === 用于比对值和类型是否都相等
    - !==值或者类型不同
  + 数组的定义方法
    - var friendsList = [“element1”,”element2”,”...”] ;
    - 与其他语言不同的是，JS内并没有强制定义数组的长度，成员可以是任意类型的不同数据，所以可以任意的在数组后添加数据，如果出现跨越中间的序号，则会自动将中间的内容定义为undefined
      * friendsList [length+x]
    - 二维数组的使用为
      * friendsList [x][y]
  + 当一个变量值定义为null是，如果判断是否和undefined相等，从值的角度上(==)是相等的，从类型的角度上(===)是不等的
  + 1为true，其他数字（其他正负数）均为false
  + NaN符号不能作为逻辑对比对象
  + 特殊false值
    - 空字符串为false
    - null为false
    - undefined为false
    - NaN为false
  + typeof 操作符可以确认变量的类型可和由字符串组成的变量类型名称对比
  + 强制转换
    - 转换数字型 Number(var)
    - 其他类型用法同数字型转换，类型名称注意大小写
  + 函数定义方法
    - function doSomething()
    - {
      * Xxx.xx.xxx;  
        }
  + 匿名函数的定义方法
    - var xx = function(yy)
    - {
      * return zz;
    - };
  + 函数内的同名零时变量不会修改同名全局变量的值
* 其他
  + Chrome浏览器与IE浏览器不同，直到alert，prompt，confirm结束之前，它不会出现任何HTML界面，但本身不推荐在页面加载前就使用alert，prompt，confirm等功能函数
    - 可以使用window.setTImeout(function(){},time)绕开这个问题
    - 更优雅的方法是使用jQuery $(document).ready功能