**来玩一下^^，JS-BrainF\*ck-Happy new year!**

  
   提示：您可以先修改部分代码再运行

这真是无比之XE啊 月同学继JS版山寨LISP之后又一更诡异的山寨BF语言  
  
介绍一下BrainF\*ck语言  
　　Brainfuck是一种极小化的计算机语言，它是由Urban Müller在1993年创建的。由于fuck在英语中是脏话，这种语言有时被称为brainf\*ck或brainf\*\*\*，甚至被简称为BF。  
　　Müller的目标是建立一种简单的、可以用最小的编译器来实现的、符合图灵完全思想的编程语言。这种语言由八种状态构成，为Amiga机器编写的编译器(第二版)只有240个字节大小！   
　　就象它的名字所暗示的，brainfuck程序很难读懂。尽管如此，brainfuck图灵机一样可以完成任何计算任务。虽然brainfuck的计算方式如此与众不同，但它确实能够正确运行。   
　　这种语言基于一个简单的机器模型，除了指令，这个机器还包括：一个以字节为单位、被初始化为零的数组、一个指向该数组的指针(初始时指向数组的第一个字节)、以及用于输入输出的两个字节流。  
　　下面是这八种状态的描述，其中每个状态由一个字符标识：  
　　字符 含义   
　　＞ 指针加一   
　　＜; 指针减一   
　　+ 指针指向的字节的值加一   
　　- 指针指向的字节的值减一   
　　. 输出指针指向的单元内容(ASCII码)   
　　, 输入内容到指针指向的单元(ASCII码)   
　　[ 如果指针指向的单元值为零，向前跳转到对应的]指令的次一指令处   
　　] 如果指针指向的单元值不为零，向后跳转到对应的[指令的次一指令处   
　　(按照更节省时间的简单说法，"]"也可以说成“向后跳转到对应的"["状态”。这两解释是一样的。)  
　　(第三种同价的说法，"["意思是"向前跳转到对应的"]""，]意思是"向后跳转到对应的[指令的次一指令处，如果指针指向的字节非零。")