**Readme**

1. 功能说明

该程序能实现任意多项的一元多项式加减运算，并能编译执行，且能根据输入得到相应正确（或预期）的结果。

1. 输入说明

**标准输入格式**：

输入仅有一行，由“***0-9 + - , ( ) { }*** ”这几种字符和“***空格***”***、“制表符”***组成，输入者通过键入回车键确认输入结束。标准的输入由若干多项式、多项式之前的正负号或两个多项式之间的一个正负号，以及若干空格、制表符组成，相邻两个多项式之间**有且仅有一个‘+’或‘-’**，**第一个多项式之前不能存在正负号，每个多项式内的数对中的n都不相同。数字之前可以有正负号（若有，则仅有一个）。**

一个多项式的标准格式为：{(c1,n1),(c2,n2),…,(cm,nm)}，最外端由花括号与其它多项式区分开，内部是若干由括号包含的数对，括号之间由一个逗号‘,’分隔，两个数之间也由一个‘,’分隔。

在本次编程过程中，对于数对(c,n)，c为系数（**输入系数允许为0**），有-106<c<106, n为幂，有0<=n<106，即c最大为6位十进制整数，n最大为6位十进制整数。所有数均可能出现前导0，但c和n除去符号位之外的长度分别不超过6和6。

输入时，每个多项式限制为最多50个数对，多项式的个数限制为最多20个。

输入实例：{(3,0),(2,2),(12,3)}+{(3,1),(-5,3)}-{(-199,2),(29,3),(10,7)}

输出说明

**输出规范：**

程序的正常运行结果为一个多项式表达式。标准格式为c1 n1 c2 n2 cm nm 。每一组表示一个单项式，多项式内单项式按照单项式次数进行**升序**排序，**且系数为0的单项式也会打印出来**。

1. 程序控制流程图

得到结果数组，选择排序将两个数组按照指数进行升序排序

输出结果，结束程序

gets输入表达式放入字符数组，按数组循环判断字符并计算

入口main函数