　　从键盘读入n个复数（实部和虚部都为整数）用链表存储，遍历链表求出n个复数的和并输出。

样例输入

3  
3 4  
5 2  
1 3

样例输出

9+9i

样例输入

7  
1 2  
3 4  
2 5  
1 8  
6 4  
7 9  
3 7

样例输出

23+39i