1. 既然说了是逐词以空格分开，那就可以这样的方式读入（一定要学会！）：while ((scanf("%s", s) != EOF)) {

// process(s);

}scanf的返回值，如果没有读入返回-1。但是这个本地不太好跑（因为本地回车也是输入，导致停不下来，用oj自定测试。）

2.几个库函数，了解一下

toupper();

tolower(); （<ctype.h>）

strstr() (<string.h>)

3. 指针类型的强制类型转换

对于任意类型的指针，由于它们的字长是相同的，因此它们之间可以无阻碍地进行强制转换。如对于某个 int \*a ， 可以通过 (double \*)a 来获取一个 double \* 类型的指针。那么毫无疑问，如果你对这个指针进行解引用，即 \*(double \*)a ，则机器会按照 double 的类型约定，来解析从指针位置开始的8 字节作为解引用的值。(在 C 里，所有的指针类型都是机器相关的。指针长度与机器位宽相等，用来指示内存当中的某个位置。)