算法提高 去注释

时间限制：1.0s   内存限制：256.0MB

　　﻿  
　　去注释

问题

　　给你一段C++代码，将其中的注释去除后输出剩余的代码。  
　　注释共有两种形式：  
　　1. 行注视：以//开头，一直作用到行尾为止。  
　　例子：  
　　int n;**//n表示数据规模**  
　　int a;  
　　去注释后：  
　　int n;  
　　int a;  
　　注意：保留行尾换行符  
　　2. 段注视：以/\*开头，到\*//结尾，中间部分都是注释，可以跨行。  
　　例子：  
　　int main() {  
　　/\*  
　　我是  
　　一段  
　　注释  
　　\*/  
　　}  
　　去注释后：  
　　int main() {  
  
　　}  
　　注意：由于在线评测系统（Online Judge）对网页显示文本作了格式化，一些空行会被删去，导致上面显示的删除后的结果不正确。删除注释后，剩余的代码应该是三行，两行代码之间有一个空 行。这是因为：在段注释结尾符的后面有一个换行符，它不在注释内，需要保留。

输入格式

　　一段C++程序代码

输出格式

　　去掉注释部分后的程序

样例输入

int main() {  
/\*  
我是  
一段  
注释  
\*/  
int n;//n表示数据规模  
}

样例输出

int main() {  
  
int n;  
}  
  
注意：和之前题目中的解释一样，在int n;之前有一个空行，被在线评测系统删掉，实际程序输出应该有该空行。

输入方法

　　此题按字符输入，即不断输入下一个字符，直到字符流结束。  
　　char c;  
　　C函数方法：  
　　while ((c = getchar()) != EOF) {  
　　处理..  
　　}  
　　C++流方法：  
　　while ((c = cin.get()) != EOF) {  
　　处理..  
　　}

