

Фильтр

Напишите программу, которая проводит первичную обработку неких сложных и глючных логов. Нужно удалить сочетание «%%» в начале некоторых строк и удалить строки, начинающиеся с «####».

Формат ввода

На первой строке вводится натуральное число N — количество строк, подлежащих обработке. Далее вводятся сами строки, N штук.

Формат вывода

Нужно вывести те же строки в том же порядке, однако если строка начинается с символов «%%», то их выводить не следует, а если строка начинается с сочетания символов «####», то её нужно вообще пропустить.

Пример

Ввод

```
3
SVO TRS 29481292
%%LJPZ DME 11113283675
####&%^
```

Вывод

```
SVO TRS 29481292
LJPZ DME 11113283675
```