

Начало

Создать конвейеры c1, c2,
c3, exit

Создать потоки t1, t2, t3

Разбить входную строку на
символы и добавить их в c1

Передать c1 в t1, c2 в
t2, c3 в t3

запустить потоки t1,
t2, t3

Цикл i по всем потокам

Ждать завершение i потока

Конец цикла

Конец