

Задача 2. Напишете програма `KR.EXE`, която въвежда от клавиатурата два низа, съставени от главни латински букви, всеки с дължина най-много 15 знака. Ако двата низа имат поне една обща буква, програмата трябва да отпечата хоризонтално на екрана първия от низовете, а втория – вертикално, без да има празни позиции между буквите им, така че двата низа да се пресекат там, където общата буква се среща за първи път и в двата низа. Ако двата низа нямат нито една обща буква, тогава вашата програма трябва да отпечата хоризонтално първия низ, а от позицията, непосредствено намираща се под позицията следваща след последната буква на първия низ – да отпечата вертикално надолу втория низ.

Пример:

1. Въвеждаме `KLAVIATURA` и `MONITOR`.

Възможен вид на изхода:

```

      M
      O
      N
KLAVIATURA
      T
      O
      R
```

2. Въвеждаме `KOTKA` и `FILE`.

Вид на изхода:

```

KOTKA
      P
      I
      L
      E
```