

## АНАЛИЗ НА РЕШЕНИЕТО НА ЗАДАЧА СТАНДАРТИ

Задачата не е алгоритмично сложна, по-трудна е програмната реализация.

За решаването се използват два масива от тип **char**  $s[60]$  – името на променливата в стандарта, в който се въвежда, и  $ss[60]$  – името на променливата, преведено в другия стандарт. Понеже няма съответствие в броя на символите в двата стандарта, се използва нова променлива  $k$  за индекс на масива  $ss$ .

Проверява се в кой от двата стандарта е въведеното име и се реализират последователно двата превода от стандарт 1 в стандарт 2 и обратно. И в двата случая специално внимание трябва да се отдели на първия символ в името на променливата, както и на възможността името да се състои само от една дума.

*Автор: Кинка Кирилова-Лупанова*