

## Алгоритм создания нового массива строк из старого по определенному условию (длина строки)

Используется уже известный массив `arrayStringInput` и пустой массив `arrayStringOutput`

Описание стандартных методов:

1. `Length` по отношению к массиву возвращает его длину
2. `Length` по отношению к строке возвращает ее длину
3. `Array.Resize(array, int)` - функция увеличивает длину массива `array` на число `int`

