

Практическая работа – List

1. Создайте пустой список строк и добавьте в него пять элементов с помощью метода `add`
2. Проверьте, содержится ли заданное значение в списке строк, и выведите результат.
3. Переберите все элементы списка целых чисел с помощью цикла `for` и выведите каждый элемент.
4. Отсортируйте список целых чисел в порядке возрастания и выведите отсортированный список.
5. Создайте новый список, содержащий только четные числа из исходного списка целых чисел.
6. Подсчитайте количество элементов в списке строк, которые начинаются с заданной буквы.
7. Изменить знак для всех положительных элементов списка
8. Из имеющегося списка целых чисел, сформировать список их квадратов