В задании я научился присваивать адреса указателям, разыменовывать их, выполнять над ними арифметические операции.

Я научился получать значение адреса, понял, как они хранятся в памяти.

Массив в функцию передается по указателю.

Z-строки можно перебирать, находить их длину, размер, и сравнивать через цикл.