Київський національний університет імені Тараса Шевченка  
Факультет інформаційних технологій  
Кафедра кібербезпеки і захисту інформації

Звіт лабораторної роботи № 18  
з дисципліни “Технологія програмування захищених систем”

Студента ІI курсу

Шутенко Дмитра Валентиновича

Київ 2019

variable1 = 74

variable2 = 34.6

if variable1>0 and variable2>0:

result = 'true'

else:

result = 'false'

print(result)

variable1 = 3

variable2 = -34.6

if variable1>0 and variable2>0:

result = 'true'

else:

result = 'false'

print(result + '\n')

variable3 = float(input('Enter number: '))

variable4 = float(input('Enter another number: '))

if variable3>0 and variable4>0:

result = 'Both are positive'

elif variable3>0 or variable4>0:

result = 'One is positive'

elif variable3<0 and variable4<0:

result = 'Both are negative'

else:

result = 'error'

print(result + '\n\nLets find longest str ')

str1 = input('Enter 1 str: ')

str2 = input('Enter another str: ')

if len(str1) > len(str2):

result = 'str1 is longer than str2'

elif len(str1) < len(str2):

result = 'str2 is longer than str1'

elif len(str1) == len(str2):

result = 'Both are of the same length'

else:

result = 'error'

print(result)

