Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Національний технічний університет України

«Київський політехнічний інститут»

Фізико-технічний інститут

**Лабораторна робота з програмування № 1**

**Виконав:**

Студент 2 курсу

групи ФЕ-81

Журавльов Олександр

**Перевірив:**

Прогонов Д. О.

Київ 2020

**Формулювання завдання**

Обчислити значення наступних виразів. При цьому знайти область визначення функцій та забезпечити необхідну реакцію програми на некоректні ситуації.

9) ;

**Програмний код**

import math

x=input("Enter x:")

c=input("Enter c:")

b=input("Enter b:")

try:

x = float(x)

c = float(c)

b=float(b)

if((x-b)>0):

y=((2\*x-c)/(math.sqrt(x-b))+abs(x-c))

print(y)

else:

print("ЭЭЭЭЭ это ты что удумал , что это за данные что это за данные вчера же всё нормально было а ну давай всё поновой")

except ValueError:print("Введите норальные значения!!!")

**Приклад виконання**

