Герасимчук Сергій

1. Дано 3 числа a , b , c . Визначити, яке з них дорівнює d . Якщо жодне з чисел не рівне d , то знайти $\max\left\{d-a,d-b,d-c\right\}$.

1)A=D

2)B=D

4)Якщо жодне із чисел не дорівнює D;

```
■ D\GitHub projects\\nu_2023_pma12_n4\10\e_10\e_10\variant4task1-if\c_10.exe

— □ ×

Enter A: 3
Enter B: 4
Enter C: 2
Enter D: 6
4

Process exited after 6.868 seconds with return value 0
Press any key to continue . . .
```

1) Для даного x обчислити значення функції: $F(x) = \begin{cases} x^2 + 1, \text{ якщо } x \leq 1; \\ \frac{1}{x + 6}, \text{ якщо } x > 1. \end{cases}$

Коли х>1

Коли х<=1