1. print("Кількість років" , int(input())\*365)

2. print(int(input()) \* int(input()))

3. print("Вхідні дані: ", a := int(input("Введіть a: ")), b := int(input("Введіть b: ")), c := int(input("Введіть C: ")),

"\nДискримінант: ", D := b \*\* 2 - 4 \* a \* c, "\nПерший корінь квадратного рівняння: ",

x1 := (-b - (D \*\* (1 / 2))) / (2 \* a), "\nДругий корінь квадратного рівняння: ",

x2 := (-b + (D \*\* (1 / 2))) / (2 \* a))

4.

import math

print("Оберіть спосіб обрахунку площі трикутника: " + "\n1. За допомогою формули Герона." + "\n2. За висотою." + "\n3. За двома сторонами і кутом між ними.")

method\_number = int(input("Введіть номер способу: "))

if method\_number == 1:

a, b, c = map(float, input("Введіть довжини сторін трикутника (через пробіл): ").split())

p = (a+b+c)/2

S = (p\*(p-a)\*(p-b)\*(p-c))\*\*(1/2)

print("Площа трикутника дорівнює: " + str(S) + " см.кв.")

elif method\_number == 2:

a, h = map(float, input("Введіть довжину сторони трикутника та висоту (через пробіл): ").split())

S = 1/2\*a\*h

print("Площа трикутника дорівнює: " + str(S) + " см.кв.")

else:

a, b, angle = map(float, input("Введіть довжини сторін трикутника та кут між ними (через пробіл): ").split())

S = 1/2\*a\*b\*math.sin(math.radians(angle))

print("Площа трикутника дорівнює: " + str(S) + " см.кв.")

5. print("Вхыдні дані", A := int(input("Введіть 1-ше число: ")), B := int(input("Введіть 2-ге число: ")),

C := int(input("Введіть 3-тє число: ")), "\nНайбільше: " + str(max(A, B, C)), "\nНайменше: " + str(min(A, B, C)))

6. N = int(input("Введіть число від 1 до 100: "))

i = suma = 0

while i <= N:

suma += i

i += 1

print("Сума " + str(N) + " перших натуральних чисел рівна - " + str(suma))