Примаченко задание 2.

1) a=int(input("первое число:"))  
b=int(input("второе число:"))  
if a%2==0 and b%2==0:  
 print("сумма:", a+b)  
elif a==0 or b==0:  
 print("Не удается выполнить вычисления с 0")  
elif a%2==1 and b%2==1:  
 print("произведение:", a\*b)  
else:  
 max=max(a,b)  
 min=min(a,b)  
 print("разница:",max-min)

2) num1 = int(input("Enter the first number: "))  
num2 = int(input("Enter the second number: "))  
if num1 > 0 and num2 > 0:  
 print(num1+num2)  
elif num1 < 0 and num2 < 0:  
 print(num1\*num2)  
elif num1 == 0 or num2 == 0:  
 print("Cannot perform calculations with 0")  
else:  
 max=max(num1,num2)  
 min=min(num1,num2)  
 print(max-min)

3) import math  
a=int(input("введите число:"))  
if a>=0:  
 print(math.factorial(a))  
else:  
 print("Нет факториала")