Solution 2:

list = [ x for x in range(2000,3201)  if x % 7 ==0 and x % 5!=0  ]

print(list )

3:

first\_name = input("Your First name: ")

Last\_name = input("Your last name: ")

print(Last\_name + " " +first\_name)

4:

radius = 6.0

pi=3.14

volume = 4.0/3.0\*pi\*radius\*\*3

print(volume)

Task 2

1:

values = input("Numbers pls!!: ")

list = values.split(",")

print('List :',list)

print("printing the type:" , type(list))

2:

for i in range(0,5):

    for j in range(0,i+1):

      print("\*",end=" ")

    print("\r")

for i in range(5,0,-1):

    for j in range(0,i-1):

       print("\*",end=" ")

    print("\r")

3:

pas = input("Enter the name: ")

for char in range(len(pas)-1,-1,-1):

 print(pas[char],end=" ")

print("\n")

4:

print("WE, THE PEOPLE OF INDIA,\n\thaving solemnly resolved to constitute India into a SOVEREIGN !, \n\t\tSOCIALIST, SECULAR, DEMOCRATIC REPUBLIC\n\t\tand to secure to all its citizens")