**Задача 1**

print('Курс Основы программирования начался')

**Задача 2**

print((16823 \* 12302 )% 3092)

**Задача 3**

seconds=int(input('введите количество секунд' ))  
days=seconds // (3600\*24) # в одном часе 60мин \*60 секунд =3600 сек ,в сутках 24 часа  
hours=seconds// 3600  
minutes =seconds//60  
sec=seconds //1  
print(days,'дней',hours,'часов',minutes ,'минут', sec,"секунд" )

**Задача 4**

n=int(input('введите число '))  
print (n+(n\*\*2)+(n\*\*3)+(n\*\*4)+(n\*\*5))

**Задача 5**

a=7  
b=5  
a,b=b,a  
print (a,b)

**Задача 6**

number=int(input('введите любое число '))  
if number%2==0:  
 print('число является четным ')  
else:  
 print('число четным не является')

**Задача 7**

age= int(input('введите ваш возраст '))  
n=str(input('введите ваше имя '))  
if age>0 and age<75 and n!='иван' and n!='Иван' :  
 if age>=16 :  
 print('Поздравляем вы поступили в ВГУИТ')  
 if age<16:  
 print ('Сначала нужно окончить школу!', 'ещё',16 - age ,'года' )  
else:  
 print('У вас нет шансов(')