

***#Вычислите сумму цифр натурального числа
#используя рекурсию***

```
def sum_rec(num):  
    if num > 9 :  
        return num%10 + sum_rec(num//10)  
    else:  
        return num  
  
a = int( input("Введите натуральное число: "))  
print ('Сумма цифр = ', sum_rec(a) )
```