MATLAB

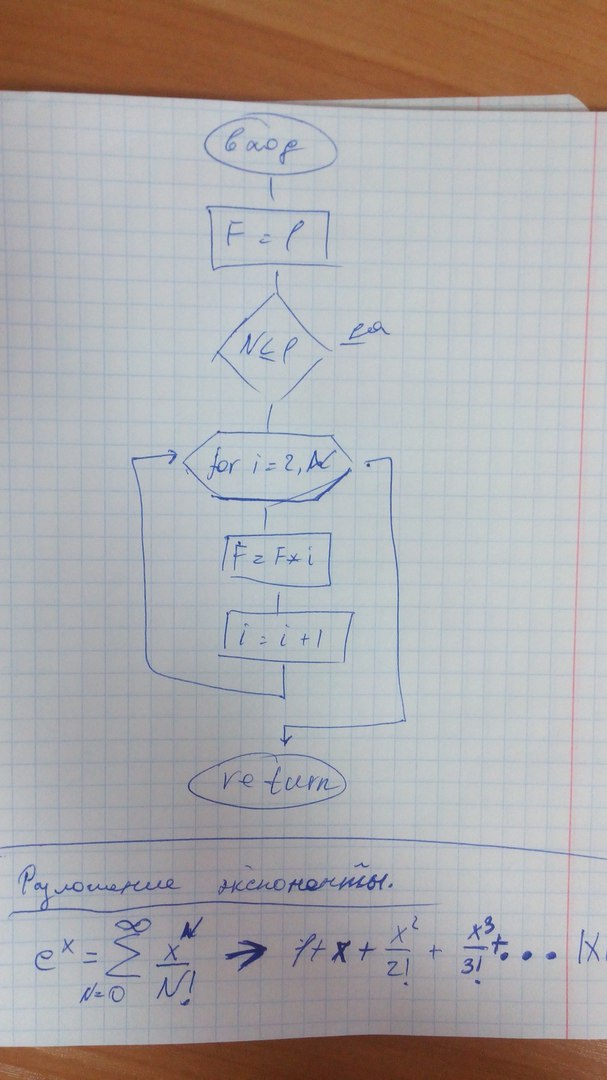
Есть блок-схема для прямого счета и форма разложения экспоненты

e x=exp(x)=x ^ n/factorial(n)

F- факториал

N-результат факториала

i=?



Задача: Разложить экспоненту в ряд Тейлора

НО! Каждый член ряда вычислять прямым счетом, используя свои функции возведения в степень и вычисления факториала.