**Python 80 horas**

**Faça um programa em Python importando módulos já utilizados conforme necessário.**

1. Algoritmo que calcula e mostra o seno, cosseno e tangente de um ângulo qualquer, utilizando a série de Taylor conforme abaixo. Detalhe, as frações devem ser repetidas 80 vezes.

OBS: O ângulo utilizado nas fórmulas deve estar em radianos



