

Compondo Funções

1) Resultado Composto

Planeje, escreva e teste uma função `composite_result(f, g, x)` que recebe duas funções e um número como entradas. Ela deve retornar o resultado de $(f \circ g)(x)$.

2) Composta

Agora, planeje, escreva e teste uma função `composite(f, g)` que recebe duas funções como argumento e retorna uma nova *função* representando $(f \circ g)$. A função retornada deve receber um número x e retornar $(f \circ g)(x)$.

Submissão

Quando estiver pronto (depois de ter simulado manualmente e testado em sua própria máquina e estiver convencido de que seu programa fará a coisa certa), faça upload do seu arquivo Python no **Problema 3.8** no Gradescope. Lembre de nomear seu arquivo `p3_8.py`.