

1. Ваша изначальная функция:

$$f(x) = (((\cos x) + ((\sin x)^2)) + x) \tag{1}$$

2. Общая формула погрешность вашей функции:

Значения абсолютных погрешностей величин:
1) $\Delta x = 0,34$

$$f_{\text{errors}}(x) = (\sqrt{((((((-1 * (\sin x)) + (2 * ((\cos x) * (\sin x)))) + 1)^2) * 0,1156) +)}) \tag{2}$$