Дифференцирование древних викингов

Эйден Ебейший из викингов

2023

$$(\cos(\sin((x + \ln(x))))))' = \\ (\cos(\sin((x + \ln(x)))))' = \\ (\sin((x + \ln(x))))' = \\ \ln(x)$$

$$\frac{1}{x} \cdot 1$$

$$\cos((x + \ln(x))) \cdot (1 + \frac{1}{x} \cdot 1)$$

$$-1 \cdot \sin(\sin((x + \ln(x)))) \cdot \cos((x + \ln(x))) \cdot (1 + \frac{1}{x} \cdot 1)$$

$$\frac{1}{(\cos(\cos(\sin((x + \ln(x)))))^{2}} \cdot -1 \cdot \sin(\sin((x + \ln(x)))) \cdot \cos((x + \ln(x))) \cdot (1 + \frac{1}{x} \cdot 1)$$