

Символьное дифференцирование функций

Балдин Виктор

РТ РТ РТ РТ РТ РТ РТ РТ РТ РТ РТ

16 декабря 2023 г.

$$\frac{(1.000000 + x)^{\frac{1.000000}{x}} - 2.000000^x}{2.000000^x \cdot x}$$

$$\left((1.000000 + x)^{\frac{1.000000}{x}} \cdot \left(\left(\frac{0.000000 \cdot x - 1.000000 \cdot 1.000000}{x^2 \cdot 2.000000} \right) \cdot \ln(1.000000 + x) + \left(\frac{1.000000}{x} \right) \cdot \left(\frac{0.000000 + 1.000000}{1.000000 + x} \right) \right) - 2.000000^x \cdot (1.000000 \right)$$
