

// Intelligent commas for decimal numbers

Aufgabe 3

Bestimmen Sie die Tangentialebene der Funktion

$$f(x, y) = x \cdot \ln(y) \cdot e^{xy} + 1$$

im Punkt

$$(x_0, y_0) = (1, 1)$$

in vektorieller und analytischer Form.

Lösung 3