

$$t^4 - t[t^4 - t(t^3 - t^2 - 1)]$$

faktorisieren

Lösung:

$$t^4 - t[t^4 - t(t^3 - t^2 - 1)]$$

ausrechnen von innen nach aussen

$$t^4 - t[t^4 - t^4 + t^3 + t]$$

ordnen

$$t^4 - t[t^3 + t]$$

ausrechnen

$$t^4 - t^4 - t^2 = -t^2$$