

Lösung Beispiel 148.) d)

$$(13a^2 - 4a) - (8a - 3a^2) =$$

I erste Klammer kann weggelassen werden

$$13a^2 - 4a - (8a - 3a^2) =$$

I Klammer auflösen, Minus vor der Klammer beachten

$$13a^2 - 4a - 8a + 3a^2 =$$

I zusammenfassen

$$16a^2 - 12a =$$

I den Term $4a$ herausheben

$$4a \cdot (4a - 3)$$

