## 1.2. Weitere Termumformungen

### 1.2.1. Multiplikation von Summen mit Summen

( 6m – 4 ) · ( 3 + 2m )

= 6m · 3 + 6m · 2m + (–4) · 3 + (–4) · 2m

= 18m + 12m2 –12 – 8m

= 12m2 + 10m –12

Bei der Multiplikation von Summen mit Summen muss jeder Summand der ersten Klammer einzeln mit jedem Summanden der zweiten Klammer multipliziert werden.