

7.3 Klammer · Klammer

$$1) \quad \left(\frac{2}{3} a - \frac{1}{4} b \right) \cdot \left(\frac{12}{7} - \frac{1}{2} b \right)$$

$$2) \quad x^2(1-x) + x(1+x)(1-2x) - 2(2-x)(1-2x+3x^2)$$

$$3) \quad 3a(2b - 5a)(3b + 4a) - 4b(7a^2 - 12ab) - (5b + 4a)(3a - 6b)4a$$

$$4) \quad \{ [(x-1)(x-2) - 2] \cdot 2 - 2(2-x) \} - [2 - 2(x-2)(1+x) + 2(1-2x)]$$