

Rovnice s násobením závorek - lehčí typy

1. Řeš rovnici: $(x+2) \cdot (x+1) = x^2 + 8$

2. Řeš rovnici: $(x+4) \cdot (x+5) = x^2 + 29$

3. Řeš rovnici: $(x-2) \cdot (x-5) = x^2 + 3$

4. Řeš rovnici: $(x-5) \cdot (2x-7) = 2x^2 + 52$

5. Řeš rovnici: $(3x-2) \cdot (5x-1) = 15x^2 - 24$

6. Řeš rovnici: $(x-2) \cdot (x-1) + 5 = (x-3) \cdot (x-4) + 7$

7. Řeš rovnici: $(2x-3) \cdot (x+5) + 7 = (x-4) \cdot (2x-1) + 20$

8. Řeš rovnici: $(3x-2) \cdot (8x-1) + 16 = (4x-3) \cdot (6x-4) - 9$

9. Řeš rovnici: $(5-2x) \cdot (3-6x) - 17 = (4-3x) \cdot (5-4x) - 2$

10. Řeš rovnici: $(2x+5) \cdot (8x-1) + 5 = (4x-3) \cdot (4x+1) + 49$