



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Kvadratické rovnice

1. Řešte rovnici: $(x-2) \cdot (x-5) = (2x-3) \cdot (x+1)$
2. Řešte rovnici: $(x-1) \cdot (2x-3) = (x+4) \cdot (3x-1)$
3. Řešte rovnici: $(x-4) \cdot (x-2) + 2 \cdot (1-2x) = (2x+1) \cdot (x-3)$
4. Řešte rovnici: $x^2 - 4x + 5 = 0$
5. Řešte rovnici: $x^2 + 5x + 4 = 0$
6. Řešte rovnici: $x^2 - 13x + 22 = 0$
7. Řešte rovnici: $3x^2 + 12x + 9 = 0$
8. Řešte rovnici: $5x^2 - 6x + 1 = 0$
9. Řešte rovnici: $4x^2 + 4x + 1 = 0$
10. Řešte rovnici: $10x^2 - 14x - 5 = 0$