



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

KČ - netradiční rovnice na závěr

1. Řešte rovnici: $x^3 - 3x^2 + 4x - 2 = 0$
2. Řešte rovnici: $x^3 + 3x^2 + 3x - 7 = 0$
3. Řešte rovnici: $2x^3 - 5x^2 + 2x + 1 = 0$
4. Řešte rovnici: $(x^4+1)^2 + 2(x^4+1) - 8 = 0$
5. Řešte rovnici: $(x^5+1)^2 + (x^5-1)^2 = 0$
6. Řešte rovnici: $(x-1)^4 = 81x^4$
7. Řešte rovnici: $(x+1)^4 = 16x^4$
8. Řešte rovnici: $x^4 + x^3 + x^2 + x = 0$
9. Řešte rovnici: $x^7 + x^6 + x^5 + x^4 + x^3 + x^2 + x = 0$
10. Řešte rovnici: $x^4 - x^3 + x^2 - x = 0$