

Vyřešte aspoň dvě z následujících rovnic. Další vyřešené rovnice budou brány jako bonusové. Nemáte výsledky, o správnosti řešení se lze přesvědčit zkouškou!

$$a) (x - 5) (2x + 4) = 0$$

$$b) (4x - 2) (x + 5) = 0$$

$$c) 2x^2 - 4x = 6x$$

$$d) x^2 + x(x + 1) = 0$$

$$e) x^3 + 2x^2 - x - 2 = 0$$

návod: úkoly c, d, e uprav nejprve na součinný tvar