

Equacions Factoritzades

Les següents equacions s'han de resoldre sense realitzar les operacions indicades, es a dir, sense multiplicar els parèntesis.

1. $(x + 3) \cdot (2x - 1) = 0$
2. $(7x - 2) \cdot (3x + 5) = 0$
3. $(-x + 6) \cdot (5x + 4) = 0$
4. $(x^2 + 5x) \cdot (x - 11) \cdot (3x + 8) = 0$
5. $(x - 5) \cdot (-x + 3) \cdot (9x - 2) = 0$
6. $(2x - 6) \cdot (x^2 - 1) = 0$
7. $(x + 2) \cdot (x^2 - 4) = 0$
8. $(4x - 2) \cdot (7x - 3) = 0$
9. $(2x + 1) \cdot (x + 1)^2 \cdot (6x - 2) = 0$
10. $(x - 1) \cdot (2x^2 - 50) \cdot (x + 3)^2 \cdot (x - 5)^3 \cdot (3x^2 - 7x) = 0$