

Lesson 3: Factoring Trinomials of the form $ax^2 + bx + c$

Factor the trinomial.

1) $2x^2 - 5x - 12$

2) $6x^2 + 5x - 4$

3) $3x^2 - 8x - 16$

4) $4x^2 + 11x - 3$

5) $10x^2 + 9x - 9$

6) $14x^2 + x - 3$

7) $4x^2 - 4x + 1$

8) $16x^2 - 24x + 9$

9) $20x^2 - 23x + 6$

10) $28x^2 - 15x + 2$