

## Factoring Trinomials of the Type $ax^2 +$

.....

2.  $2x^2 + 5x + 3$

5.  $2y^2 - 9y - 5$

8.  $3c^2 - 17c - 6$

11.  $3x^2 - 10x + 8$

14.  $3x^2 + 7x + 2$

17.  $2x^2 + 9x + 4$

20.  $4x^2 + 17x - 15$

23.  $3y^2 + 7y - 6$

26.  $2y^2 + 9y + 7$

29.  $7x^2 - 30x + 8$

32.  $2x^2 - 5x + 3$

35.  $5x^2 - 11x + 2$

38.  $2x^2 - x - 15$

3.  $2n^2 + n - 6$

6.  $5x^2 - 2x - 7$

9.  $3x^2 + 8x + 4$

12.  $3y^2 - 16y - 12$

15.  $7x^2 - 10x + 3$

18.  $5x^2 - 7x + 2$

21.  $5x^2 - 33x - 14$

24.  $2x^2 + 13x - 24$

27.  $5y^2 - 3y - 2$

30.  $3x^2 + 17x + 10$

33.  $3x^2 + 10x + 3$

36.  $4x^2 + 4x - 15$

39.  $3x^2 - 7x - 6$