

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

Factor the trinomial.

1) $x^2 + 3x + 2$

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

3) $y^2 + 15x + 14$

4) $b^2 + 5b + 3$

5) $a^2 + 10a + 25$

6) $c^2 - 20c + 100$

7) $b^2 + 35b + 34$

8) $y^2 - 12y + 13$

9) $t^2 - t - 2$

10) $c^2 - 9c + 12$