

Algebra 1

Factoring Practice

Name: _____

1. $x^2 + 8x + 16$

2. $h^2 - 81$

3. $4x^2 + 72x + 9$

4. $x^2 - 3x - 54$

5. $x^2 - 16$

6. $x^2 - 9$

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

8. $x^2 + 5x - 14$

9. $x^2 + 2x - 35$

10. $x^2 - x - 6$

11. $x^2 - 36$

12. $x^2 + 2x - 48$

13. $x^2 - 3x - 4$

14. $2x^2 - x - 15$

15. $6x^2 + 9x - 15$

16. $16x^2 - 4x - 6$

17. $x^2 - 2x - 3$

18. $40x^2 + 22x - 35$

19. $15x^2 + 5x - 4x - 40$

20. $x^2 + 7x - 3x - 21$

21. $x^2 + x - 72$