

Algebra 1      Multiplying binomials Answers!

1.  $x^2 + 7x + 10$

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

9.  $x^2 - 2x - 48$

13.  $x^2 - 16x + 64$

Challenge:

17.  $x^3 + 3x^2 + 2x + 6$

2.  $x^2 + 4x - 21$

6.  $3x^2 + 14x + 8$

10.  $10x^2 + 41x + 21$

14.  $2x^2 + 31x + 42$

18.  $x^3 + 9x^2 + 15x + 7$

3.  $x^2 + 4x - 32$

7.  $x^2 - 36$

11.  $x^2 + 11x + 18$

15.  $3x^2 - 17x - 6$

19.  $x^4 + x^2 - 12$

4.  $x^2 + 2x + 1$

8.  $12x^2 + 13x + 3$

12.  $6x^2 - 20x + 6$

16.  $6x^2 + 14x - 40$

20.  $x^3 - 4x^2 - 11x - 6$