

Name: _____

Date: _____

Binomial Squares

Section I. Multiply the binomials

1. $(x + 4)(x + 4)$

2. $(x - 4)(x - 4)$

3. $(x + 6)(x + 6)$

4. $(x - 6)(x - 6)$

5. $(x + 9)(x + 9)$

6. $(x - 2)(x - 2)$

7. $(x - 1)(x - 1)$

8. $(x + 8)(x + 8)$

9. $(x - 10)(x - 10)$

10. $(x - 12)(x - 12)$

11. $(x + 3)(x + 3)$

12. $(x + 5)(x + 5)$

13. $(x + 2)^2$

14. $(x - 9)^2$

15. $(x - 8)^2$

16. $(x + 1)^2$

17. $(x - 13)^2$

18. $(x - 15)^2$

19. $(x + 10)^2$

20. $(x + 14)^2$

21. $(2x + 3)(2x + 3)$

22. $(5x + 3)(5x + 3)$

23. $(2x - 6)(2x - 6)$

24. $(3x - 7)(3x - 7)$

25. $(2x - 1)^2$

26. $(2x + 5)^2$

27. $(2x + 6)^2$

28. $(3x - 1)^2$

29. $(3x + 2)^2$

30. $(4x - 2)^2$