

Factoring Quadratics (A)

Factor each expression

- | | |
|----------------------|----------------------|
| 1. $x^2 - 4x - 32$ | 11. $x^2 + 5x - 6$ |
| 2. $x^2 + 8x + 12$ | 12. $x^2 - 4$ |
| 3. $x^2 - 11x + 24$ | 13. $x^2 - 6x - 7$ |
| 4. $x^2 + x - 2$ | 14. $x^2 + 6x - 16$ |
| 5. $x^2 - 11x + 24$ | 15. $x^2 + 11x + 28$ |
| 6. $x^2 + 12x + 35$ | 16. $x^2 + 10x + 16$ |
| 7. $x^2 - 3x - 40$ | 17. $x^2 + 11x + 24$ |
| 8. $x^2 + 3x - 4$ | 18. $x^2 + 12x + 27$ |
| 9. $x^2 + 4x - 12$ | 19. $x^2 - 13x + 36$ |
| 10. $x^2 - 14x + 45$ | 20. $x^2 + 5x - 24$ |