

Name: \_\_\_\_\_



Date: \_\_\_\_\_

## Factoring Trinomials.

$${}_1) (r^2 + 7r + 10)$$

$${}_2) (4x^2 + 36x + 72)$$

$${}_3) (2a^2 + 2a - 112)$$

$${}_4) (3p^2 + 12p - 288)$$

$${}_5) (n^2 - 21n + 20)$$

$${}_6) (a^2 - a - 6)$$

$${}_7) (c^2 + 21c + 38)$$

$${}_8) (y^2 - 12y + 35)$$

$${}_9) (a^2 - 8a + 12)$$

$${}_{10}) (a^2 + 7a + 10)$$

$${}_{11}) (n^2 + 14n + 49)$$

$${}_{12}) (a^2 + 5a - 14)$$

$${}_{13}) (a^2 + 12a + 11)$$

$${}_{14}) (p^2 - 19p + 34)$$

$${}_{15}) (a^2 - 16a + 60)$$

$${}_{16}) (a^2 + 3a - 10)$$

$${}_{17}) (p^2 - p - 72)$$

$${}_{18}) (x^2 + 4x - 21)$$

$${}_{19}) (c^2 + 6c + 8)$$

$${}_{20}) (b^2 - 11b + 30)$$