

Factoring Trinomials

Factor each completely.

1) $n^2 + n - 20$

2) $p^2 + 6p$

3) $r^2 + 13r + 36$

4) $x^2 + 15x + 50$

5) $n^2 + n - 56$

6) $p^2 - 5p$

7) $x^2 - 8x - 20$

8) $n^2 + 3n - 10$

9) $x^2 - 8x$

10) $x^2 - 13x + 36$

11) $x^2 + 6x - 16$

12) $m^2 + 9m$

13) $x^2 + 5x - 36$

14) $k^2 - 13k + 30$

15) $b^2 + 4b$

16) $r^2 - 13r + 42$

17) $x^2 - 81$

18) $x^2 - 17x + 72$

19) $x^2 + 8x - 9$

20) $m^2 + 7m$