

Factoring Trinomials (a=1)

Date _____ Period _____

Factor each completely.

1) $x^2 - 3x - 18$

2) $b^2 + 4b - 32$

3) $k^2 - 2k - 63$

4) $n^2 - 9n + 20$

5) $x^2 + 9x$

6) $x^2 + 7x$

7) $n^2 - 4n$

8) $2r^2 + 2r$

9) $3x^2 + 15x$

10) $a^2 - 5a - 36$

11) $v^2 - 2v - 35$

12) $n^2 - 12n + 20$