

Name: _____

Math is Gold

Date: _____

Topic: Factorization

(id:fa_coeff_1_A.1)

Title: Factor the following.

1) $x^2 + 11x - 80$

2) $y^2 + 2y - 48$

3) $u^2 + 10u + 24$

4) $v^2 - 17v + 72$

5) $w^2 - 2w - 63$

6) $a^2 - 6a - 72$

7) $b^2 - 8b - 84$

8) $c^2 + 18c - 144$

9) $d^2 - 4d - 96$

10) $f^2 - 20f + 75$

11) $g^2 + 3g - 180$

12) $h^2 - 10h - 56$

13) $m^2 + 2m - 168$

14) $n^2 + 7n - 144$

15) $p^2 + 13p - 68$