

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

# Math is Gold

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

**Topic: Factorization**

(id:fa\_coeff\_2\_A.1)

**Title: Factor the following.**

1)  $5d^2 - 3d - 14$

2)  $6a^2 - 17a - 45$

3)  $12y^2 + 41y + 35$

4)  $15a^2 + 41a + 14$

5)  $7m^2 + 25m + 12$

6)  $10p^2 + 59p + 63$

7)  $5t^2 - 44t - 60$

8)  $14c^2 - 57c - 27$

9)  $15a^2 + 41a + 14$

10)  $4x^2 + 13x + 3$

11)  $10p^2 + 27p + 5$

12)  $2m^2 + 11m + 12$

13)  $7b^2 + 61b + 40$

14)  $4d^2 - 25d - 21$

15)  $7n^2 - 54n - 16$