

Factoring Worksheet  
Math 125

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

1.)  $12x^2 - 143x + 35$

2.)  $12x^2 - 44x + 35$

3.)  $12x^2 - 212x + 35$

4.)  $12x^2 - 43x + 35$

5.)  $12x^2 - 76x + 35$

6.)  $12x^2 - 41x + 35$

7.)  $12x^2 + 212x + 35$

8.)  $12x^2 - 67x + 35$

9.)  $12x^2 + 52x + 35$

10.  $12x^2 - 421x + 35$

11.)  $12x^2 - 109x + 35$

12.)  $12x^2 - 89x + 35$

13.)  $28x^2 + x - 15$

14.)  $28x^2 + 208x - 15$

15.)  $28x^2 + 64x - 15$

16.)  $28x^2 + 53x - 15$

17.)  $28x^2 - 419x - 15$

18.)  $28x^2 + 137x - 15$

19.)  $28x^2 - 79x - 15$

20.)  $28x^2 + 101x - 15$

21.)  $28x^2 - 13x - 15$

22.)  $28x^2 - 32x - 15$

23.)  $28x^2 - 16x - 15$

24.)  $28x^2 + 23x - 15$