

MA 15900 EXAM 2 ANSWER KEY -- SPRING 2012

FORM A (Green)

1. 2
2. 9 $(x+4)^2 + (y-3)^2 = 81$
3. 1
4. 5
5. 9 -4
6. 3
7. 7
8. 4
9. 7
10. 1
11. 9 $g(x) = 3f(x) + 7$
12. 7
13. 1
14. 3
15. 6
16. 8
17. 8
18. 3
19. 6

FORM B (Tan)

1. 9 -4
2. 6
3. 8
4. 1
5. 9 $(x+4)^2 + (y-3)^2 = 81$
6. 2
7. 5
8. 4
9. 6
10. 7
11. 5
12. 1
13. 9 $g(x) = 3f(x) + 7$
14. 3
15. 2
16. 6
17. 3
18. 8
19. 8