

MA 15900 EXAM 2 ANSWER KEY -- SPRING 2012

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