

Math C

Unit 3 Quiz - KEY

1. b.  $[5, 12]$

2. b.  $f^{-1}(x) = 3x + 9$

3. a.  $(2, 5)$

4. c.  $(-9, 7)$

5. a. two

6. c. zero

7. d. conjunction

8. c. disjunction

9. a.  $5\sqrt{5}$

10. b.  $4\sqrt{6}$