Chapter 3 Pre-Calculus Final Review Sem. 2 Answers

1. a.) 5; b.) 1; c.) -4; d.) 2.3; e.) no solution; f.) 30

2. a.) , b.) 8, c.) 0.774

3. a.) , b.) 

4. a.) , b.) 

5. a.) 8, b.) 2, c.) 8103.084, d.) .001 e.) 6

f.) 0.540, g.) 1.339, h.) 3 i.) no solution

6. a.) 2400, b.) 5th year (2017), c.) 907,748 posts

7. a.) 13908, b.) 22 years