Fundamental Trigonometry Identities

Simplify:

1.  2. 

3  4. 

5.  6. 

7.  8. 

9.  10. 

11.  12. 

13.  14. 

Use identities to verify that each statement is true

15..  16. 

17.  18. 

19.  20. 

21.  22. 

23.  24. 

25.  26. 

27.  28. 