Quiz 4-3 Answer Key



1. conduction
2. (b) False
3. convection
4. radiation
5. (a) True
6. (a) True
7. convection
8. (b) transverse
9. (d) amplitude
10. wavelength
11. (d) any number of full wavelengths
12. (a) constructive
13. one half
14. (c) period
15. (a) True
16. (d) wavelength
17. (b) False
18. time
19. (c) speed
20. (a) frequency * wavelength
21. (d) longitudinal
22. amplitude
23. (c) reflected
24. (b) False
25. (b) frequency
26. (d) shorter
27. (a) high
28. (d) steel
29. pitch
30. frequency
31. smaller
32. lower
33. more
34. resonance
35. (a) True
36. *actions*
37. *overtakes*
38. *imaginations*
39. *cans*
40. *obstacles*