

1. A
2. E
3. C
4. D
5. A
6. E ( $909.5 + 8\pi$ )
7. E (143)
8. B
9. B
10. B
11. A
12. D
13. D
14. B
15. E  $\frac{1}{1980}$
16. C
17. D
18. B
19. C
20. D
21. A
22. D
23. A
24. C
25. B
26. B
27. B
28. A
29. A
30. B