Visit QB365-SLMS - https://www.qb365.in/slms/ Complete Questions and Answers

Answers Key:

Multiple Choice Question

1. (d) 0
2. (c) a real number
3. (a) 0
4. (c) 1.6
5. (c) -3/10
6. (c) 5/6 and 7/6
7. (d) real
8. (b) 0.056
9. (c) a rational number
10. (c) non terminating and non repeating
11. (d) 0.853 853 853....
12. (d) 0.401 4001 40001 4...
13. (a) successive magnification
14. (d) between 5.3777 and 5.3778
15. (d) 0.501 5001 50001...
16. (a) $\sqrt{23}$
17. (d) 3.101 1001 10001...
18. (d) non-terminating non-recurring
19. (c) an irrational number
20. (c) 0.750 7500 75000...
21. (c) 3
22. (b) $\frac{5}{9}$
23. (c) $2\sqrt{a}$
24. (c) $a^2 - b$
25. (a) $\sqrt{16} - 4$
26. (b) positive and rational
27. (d) negative and rational
28. (b) $\frac{25}{7}$
29. (b) 9/2
30. (c) $4\sqrt{6}$
31. (d) $-\frac{1}{\sqrt{2}}$
32. (b) 3.146
33. (d) $\frac{(\sqrt{5}-\sqrt{2})}{3}$
34. (b) b
35. (b) 9
36. (a) 1
37. (a) 0
38. (c) $5\sqrt{5}$
39. (b) 3
40. (a) 1
41. (d) 5
42. (d) 1/3
43. (a) 1/8
44. (c) 1
45. (c) 1
46. (b) $\frac{3}{5}$
47. (a) 0.1
48. (d) $13^{\frac{2}{15}}$
49. (c) $2^{\frac{1}{6}}$
50. (d) 7
51. (d) 3/2
52. (a) 3