

# PACE-IIT & MEDICAL

MUMBAI / AKOLA / DELHI / KOLKATA / GHAZIABAD / NASHIK / GOA / BOKARO / PUNE

Std - XII: 2019-20

MHT-CET (5)

DATE: 02/04/2020

## ANSWER KEY

### MATHEMATICS

- |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1.  | (B) | 2.  | (C) | 3.  | (C) | 4.  | (D) | 5.  | (C) |
| 6.  | (C) | 7.  | (A) | 8.  | (D) | 9.  | (A) | 10. | (D) |
| 11. | (B) | 12. | (B) | 13. | (A) | 14. | (B) | 15. | (C) |
| 16. | (A) | 17. | (A) | 18. | (A) | 19. | (B) | 20. | (A) |
| 21. | (C) | 22. | (B) | 23. | (C) | 24. | (B) | 25. | (A) |
| 26. | (C) | 27. | (D) | 28. | (A) | 29. | (B) | 30. | (A) |
| 31. | (C) | 32. | (B) | 33. | (C) | 34. | (B) | 35. | (B) |
| 36. | (A) | 37. | (C) | 38. | (B) | 39. | (A) | 40. | (B) |
| 41. | (C) | 42. | (A) | 43. | (D) | 44. | (D) | 45. | (C) |
| 46. | (B) | 47. | (A) | 48. | (C) | 49. | (C) | 50. | (B) |

### PHYSICS

- |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1.  | (A) | 2.  | (C) | 3.  | (C) | 4.  | (B) | 5.  | (D) |
| 6.  | (A) | 7.  | (C) | 8.  | (D) | 9.  | (A) | 10. | (A) |
| 11. | (D) | 12. | (B) | 13. | (C) | 14. | (A) | 15. | (A) |
| 16. | (C) | 17. | (B) | 18. | (B) | 19. | (A) | 20. | (A) |
| 21. | (D) | 22. | (A) | 23. | (D) | 24. | (C) | 25. | (D) |
| 26. | (D) | 27. | (B) | 28. | (C) | 29. | (B) | 30. | (B) |
| 31. | (A) | 32. | (A) | 33. | (A) | 34. | (B) | 35. | (A) |
| 36. | (C) | 37. | (B) | 38. | (A) | 39. | (D) | 40. | (A) |
| 41. | (A) | 42. | (D) | 43. | (A) | 44. | (C) | 45. | (A) |
| 46. | (B) | 47. | (C) | 48. | (C) | 49. | (B) | 50. | (D) |

### CHEMISTRY

- |     |     |     |     |     |     |     |     |      |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|
| 51. | (C) | 52. | (B) | 53. | (C) | 54. | (C) | 55.  | (D) |
| 56. | (C) | 57. | (B) | 58. | (B) | 59. | (C) | 60.  | (C) |
| 61. | (A) | 62. | (D) | 63. | (C) | 64. | (B) | 65.  | (C) |
| 66. | (C) | 67. | (D) | 68. | (B) | 69. | (A) | 70.  | (D) |
| 71. | (C) | 72. | (D) | 73. | (A) | 74. | (B) | 75.  | (B) |
| 76. | (B) | 77. | (C) | 78. | (D) | 79. | (C) | 80.  | (A) |
| 81. | (C) | 82. | (A) | 83. | (C) | 84. | (A) | 85.  | (D) |
| 86. | (A) | 87. | (D) | 88. | (C) | 89. | (C) | 90.  | (B) |
| 91. | (D) | 92. | (B) | 93. | (D) | 94. | (C) | 95.  | (A) |
| 96. | (D) | 97. | (C) | 98. | (D) | 99. | (B) | 100. | (C) |