

# PACE-IIT & MEDICAL

MUMBAI / DELHI-NCR / PUNE / NASHIK / AKOLA / GOA / JALGOAN / BOKARO / AMRAVATI / DUBAI / DHULE

IIT – JEE: 2024

MAJOR TEST - 4

DATE: 24/06/23

ANSWER KEY

**CODE - 1**

## PART (A) : PHYSICS

- |          |          |           |           |         |
|----------|----------|-----------|-----------|---------|
| 1. (C)   | 2. (A)   | 3. (A)    | 4. (B)    | 5. (D)  |
| 6. (B)   | 7. (B)   | 8. (A)    | 9. (D)    | 10. (A) |
| 11. (D)  | 12. (A)  | 13. (B)   | 14. (A)   | 15. (C) |
| 16. (B)  | 17. (A)  | 18. (B)   | 19. (C)   | 20. (D) |
| 21. (4)  | 22. (2)  | 23. (2)   | 24. (158) | 25. (3) |
| 26. (19) | 27. (20) | 28. (101) | 29. (5)   | 30. (3) |

## PART (B) : CHEMISTRY

- |         |         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|---------|
| 31. (D) | 32. (B) | 33. (D) | 34. (A) | 35. (C) |
| 36. (B) | 37. (C) | 38. (A) | 39. (C) | 40. (D) |
| 41. (B) | 42. (B) | 43. (D) | 44. (A) | 45. (D) |
| 46. (B) | 47. (B) | 48. (A) | 49. (C) | 50. (A) |
| 51. (9) | 52. (5) | 53. (9) | 54. (1) | 55. (3) |
| 56. (6) | 57. (2) | 58. (3) | 59. (8) | 60. (5) |

## PART (C) : MATHEMATICS

- |         |          |         |         |           |
|---------|----------|---------|---------|-----------|
| 61. (D) | 62. (B)  | 63. (A) | 64. (B) | 65. (B)   |
| 66. (A) | 67. (A)  | 68. (C) | 69. (C) | 70. (D)   |
| 71. (D) | 72. (D)  | 73. (C) | 74. (A) | 75. (A)   |
| 76. (D) | 77. (C)  | 78. (A) | 79. (B) | 80. (B)   |
| 81. (9) | 82. (5)  | 83. (5) | 84. (3) | 85. (5)   |
| 86. (3) | 87. (18) | 88. (6) | 89. (4) | 90. (727) |