

# PACE-IIT & MEDICAL

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

IIT – JEE: 2024

MAJOR TEST - 1

DATE: 08/10/22

ANSWER KEY

**CODE - 1**

## PART (A) : PHYSICS

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

## PART (B) : CHEMISTRY

- |         |         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|---------|
| 31. (B) | 32. (D) | 33. (C) | 34. (B) | 35. (D) |
| 36. (C) | 37. (D) | 38. (C) | 39. (A) | 40. (B) |
| 41. (D) | 42. (A) | 43. (A) | 44. (C) | 45. (C) |
| 46. (B) | 47. (B) | 48. (D) | 49. (B) | 50. (B) |
| 51. (5) | 52. (2) | 53. (3) | 54. (5) | 55. (4) |
| 56. (5) | 57. (8) | 58. (9) | 59. (5) | 60. (8) |

## PART (C) : MATHEMATICS

- |         |         |          |          |          |
|---------|---------|----------|----------|----------|
| 61. (B) | 62. (D) | 63. (B)  | 64. (B)  | 65. (B)  |
| 66. (B) | 67. (C) | 68. (D)  | 69. (C)  | 70. (C)  |
| 71. (A) | 72. (B) | 73. (D)  | 74. (A)  | 75. (A)  |
| 76. (C) | 77. (B) | 78. (B)  | 79. (B)  | 80. (A)  |
| 81. (1) | 82. (4) | 83. (8)  | 84. (11) | 85. (11) |
| 86. (8) | 87. (6) | 88. (55) | 89. (3)  | 90. (18) |