

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 - 2

PART (A) : PHYSICS

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

PART (B) : CHEMISTRY

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

PART (C) : MATHEMATICS

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