

PACE-IIT & MEDICAL

MUMBAI / AKOLA / DELHI / KOLKATA / LUCKNOW / NASHIK / GOA / BOKARO / PUNE / NAGPUR

IIT – JEE: 2021

SEGREGATION TEST (MAIN)

DATE: 30/11/19

ANSWER KEY

PHYSICS

| | | | | | | | | | |
|-----|--------|-----|--------|-----|---------|-----|---------|-----|---------|
| 1. | (B) | 2. | (B) | 3. | (C) | 4. | (Bonus) | 5. | (B) |
| 6. | (D) | 7. | (C) | 8. | (B) | 9. | (B) | 10. | (D) |
| 11. | (A) | 12. | (C) | 13. | (C) | 14. | (A) | 15. | (A) |
| 16. | (C) | 17. | (C) | 18. | (B) | 19. | (D) | 20. | (D) |
| 21. | (2.00) | 22. | (3.00) | 23. | (20.00) | 24. | (60.00) | 25. | (10.00) |

CHEMISTRY

| | | | | | | | | | |
|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|
| 26. | (B) | 27. | (A) | 28. | (A) | 29. | (D) | 30. | (C) |
| 31. | (B) | 32. | (D) | 33. | (D) | 34. | (B) | 35. | (D) |
| 36. | (A) | 37. | (A) | 38. | (B) | 39. | (A) | 40. | (C) |
| 41. | (A) | 42. | (B) | 43. | (D) | 44. | (D) | 45. | (B) |
| 46. | (5.00) | 47. | (3.00) | 48. | (1.00) | 49. | (4.00) | 50. | (2.00) |

MATHEMATICS

| | | | | | | | | | |
|-----|--------|-----|---------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|
| 51. | (A) | 52. | (A) | 53. | (D) | 54. | (C) | 55. | (A) |
| 56. | (B) | 57. | (A) | 58. | (D) | 59. | (B) | 60. | (A) |
| 61. | (D) | 62. | (C) | 63. | (C) | 64. | (A) | 65. | (A) |
| 66. | (B) | 67. | (B) | 68. | (C) | 69. | (D) | 70. | (B) |
| 71. | (1.00) | 72. | (25.00) | 73. | (2.00) | 74. | (1.00) | 75. | (1.00) |