

**BATCH- OTPJC MEDICAL**

**ANSWER KEY**

**TOPIC:PHY ( WAVE OPTICS)**

**(MH-CET)**

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

**(NCERT)**

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