

ANSWER KEY

PHYSICS : HEAT & THERMO

- | | | | | |
|---------|---------|---------|---------|---------|
| 1. (D) | 2. (D) | 3. (D) | 4. (A) | 5. (A) |
| 6. (A) | 7. (C) | 8. (B) | 9. (D) | 10. (C) |
| 11. (C) | 12. (A) | 13. (B) | 14. (A) | 15. (A) |
| 16. (A) | 17. (B) | 18. (D) | 19. (A) | 20. (B) |

MATHEMATICS : BINOMIAL THEOREM

- | | | | | |
|---------|-----------|----------|------------|------------|
| 1. (B) | 2. (C) | 3. (B) | 4. (D) | 5. (B) |
| 6. (D) | 7. (C) | 8. (C) | 9. (C) | 10. (B) |
| 11. (A) | 12. (A) | 13. (C) | 14. (A) | 15. (A) |
| 16. (D) | 17. (ABC) | 18. (AD) | 19. (ABCD) | 20. (ABCD) |