

ANSWER KEY

ELECTROSTATICS

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

BINOMIAL THEOREM

- | | | | | |
|---------|---------|-----------------------|---------|---------|
| 1. (D) | 2. (B) | 3. (A), (B), (C) | 4. (C) | 5. (B) |
| 6. (A) | 7. (A) | 8. (A), (B), (C), (D) | 9. (C) | 10. (B) |
| 11. (D) | 12. (D) | 13. (B) | 14. (D) | 15. (C) |
| 16. (C) | 17. (D) | 18. (D) | 19. (C) | 20. (D) |
| 21. (D) | 22. (D) | | | |

ELECTROCHEMISTRY

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