

TW TEST (OAPJC – 3, 4, 5, 6)

ANSWER KEY

HEAT & THERMODYNAMICS

- | | | | | |
|-----------|---------|-------------|-----------|-----------|
| 1. (d) | 2. (d) | 3. (a) | 4. (a) | 5. (c) |
| 6. (a) | 7. (d) | 8. (a,c) | 9. (c) | 10. (c) |
| 11. (a,c) | 12. (a) | 13. (a,c,d) | 14. (b,d) | 15. (b,c) |
| 16. (3) | 17. (6) | 18. (7) | 19. (4) | 20. (2) |

ISOMERISM

- | | | | | |
|-----------|----------|-----------|----------|-----------|
| 1. (d) | 2. (c) | 3. (b) | 4. (a) | 5. (d) |
| 6. (ab) | 7. (abd) | 8. (abc) | 9. (abc) | 10. (bcd) |
| 11. (bdc) | 12. (ad) | 13. (acd) | 14. (c) | 15. (d) |
| 16. (4) | 17. (3) | 18. (5) | 19. (3) | 20. (7) |

ELLIPSE

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