

PACE-IIT & MEDICAL

ANDHERI / BORIVALI / DADAR / CHEMBUR / THANE / MULUND / NERUL / POWAI

IIT – JEE: 2016

TW TEST

DATE: 13/09/15

OAPJC – 4 (ANSWER KEY)

PHYSICS: CURRENT ELECTRICITY & MAGNETISM

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

SOLID STATE

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

VECTORS & AOD

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