

MOMENTUM

ANSWER KEY (24 Feb 2021) Shift-2

CHEMISTRY

1. (4)	2. (2)	3. (1)	4. (1)	5. (a → r; b → q; c → s; d → p)	6. (1)	
7. (3)	8. (2)	9. (4)	10. (1)	11. (1)	12. (4)	13. (3)
14. (1)	15. (1)	16. (2)	17. (150.72)	18. (243 × 10 ⁻²)	19. (1.09°C)	
20. (4)	21. (0.3776 V)	22. (8)	23. (81)			

MATHEMATICS

1. (2)	2. (4)	3. (2)	4. (1)	5. (2)	6. (1)	7. (1)
8. (1)	9. (3)	10. (1)	11. (2)	12. (1)	13. (1)	14. (1)
15. (1)	16. (1)	17. (1)	18. (2)	19. 11	20. 56.25	21. 3
22. 26650	23. 1225					

PHYSICS

1. (4)	2. (1)	3. (1)	4. (3)	5. (1)	6. (1)	7. (1)
8. (1)	9. (1)	10. (1)	11. (1)	12. (1)	13. (1)	14. (1)
15. (1)	16. (3)	17. (1)	18. (2)	19. (1)	20. (1)	21. 226
22. 0.8	23. 2	24. 16	25. 2	26. 5	27. 800	28. 400