

**TOPIC: IONIC EQUILIBRIUM (ANSWER KEY)**

---

- |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1.  | (b) | 2.  | (a) | 3.  | (a) | 4.  | (d) | 5.  | (c) |
| 6.  | (d) | 7.  | (c) | 8.  | (b) | 9.  | (b) | 10. | (a) |
| 11. | (a) | 12. | (d) | 13. | (b) | 14. | (a) | 15. | (b) |
| 16. | (a) | 17. | (c) | 18. | (b) | 19. | (c) | 20. | (b) |
| 21. | (b) | 22. | (b) | 23. | (d) | 24. | (a) | 25. | (d) |
| 26. | (b) | 27. | (a) | 28. | (a) | 29. | (b) | 30. | (d) |

**IONIC EQUILIBRIUM**

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