

1. $\text{___Cr(OH)}_3 \rightarrow \text{___Cr}_2\text{O}_3 + \text{___H}_2\text{O}$
2. $\text{___B} + \text{___NaOH} \rightarrow \text{___Na}_3\text{BO}_3 + \text{___H}_2$
3. $\text{___C}_3\text{H}_8 + \text{___O}_2 \rightarrow \text{___CO}_2 + \text{___H}_2\text{O}$
4. $\text{___PbO} + \text{___O}_2 \rightarrow \text{___Pb}_3\text{O}_4$
5. $\text{Pb}_3\text{O}_4 + 4\text{HNO}_3 \rightarrow \text{___PbO}_2 + \text{___Pb(NO}_3)_2 + \text{___H}_2\text{O}$
6. $\text{___P}_4\text{O}_{10} + \text{___H}_2\text{O} \rightarrow \text{___H}_3\text{PO}_4$
7. $\text{___Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 + \text{___HCl} \rightarrow \text{___NaCl} + \text{___H}_2\text{O} + \text{___S} + \text{___SO}_2$
8. $\text{___Pb(NO}_3)_2 \rightarrow \text{___PbO} + \text{___NO}_2 + \text{___O}_2$
9. $\text{___Na} + \text{___CO}_2 \rightarrow \text{___Na}_2\text{O} + \text{___C}$
10. $\text{___PCl}_5 + \text{___H}_2\text{O} \rightarrow \text{___H}_3\text{PO}_4 + \text{___HCl}$
11. $\text{___NaCl} + \text{___H}_2\text{O} \rightarrow \text{___NaOH} + \text{___H}_2 + \text{___Cl}_2$
12. $\text{___NH}_4\text{Cl} + \text{___Ca(OH)}_2 \rightarrow \text{___CaCl}_2 + \text{___NH}_3 + \text{___H}_2\text{O}$
13. $\text{___SbCl}_3 + \text{___H}_2\text{O} \rightarrow \text{___SbOCl} + \text{___HCl}$
14. $\text{___C}_2\text{H}_5\text{OH} + \text{___O}_2 \rightarrow \text{___CO}_2 + \text{___H}_2\text{O}$
15. $\text{___Fe(CrO}_2)_2 + \text{___O}_2 + \text{___K}_2\text{CO}_3 \rightarrow \text{___Fe}_2\text{O}_3 + \text{___K}_2\text{CrO}_4 + \text{___CO}_2$
16. $\text{___CuO} + \text{___NH}_3 \rightarrow \text{___Cu} + \text{___N}_2 + \text{___H}_2\text{O}$
17. $\text{___MnO}_2 + \text{___HCl} \rightarrow \text{___MnCl}_2 + \text{___H}_2\text{O} + \text{___Cl}_2$
18. $\text{___KMnO}_4 + \text{___HCl} \rightarrow \text{___KCl} + \text{___MnCl}_2 + \text{___Cl}_2 + \text{___H}_2\text{O}$
19. $\text{___CuSO}_4 + \text{___H}_2\text{O} \rightarrow \text{___Cu} + \text{___H}_2\text{SO}_4 + \text{___O}_2$
20. $\text{___C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6 \rightarrow \text{___C}_2\text{H}_5\text{OH} + \text{___CO}_2$
21. $\text{___Na} + \text{___H}_2\text{O} \rightarrow \text{___NaOH} + \text{___H}_2$
22. $\text{___KMnO}_4 + \text{___HCl} + \text{___H}_2\text{S} \rightarrow \text{___KCl} + \text{___MnCl}_2 + \text{___H}_2\text{O} + \text{___S}$

