

1. F, T, T, T, F, F, F, T
2. +2
+4
-2
3. AB
NR
4. 90.5%
5. 6
6
6. $\text{Bi}_2\text{O}_3 + 3 \text{Zn} + 6 \text{OH}^- \rightarrow 3 \text{ZnO}_2^{2-} + 2 \text{Bi} + 3 \text{H}_2\text{O}$
7. $\text{H}_3\text{PO}_4 + 3 \text{KOH} \rightarrow \text{K}_3\text{PO}_4 + 3 \text{H}_2\text{O}$
8. HClO_3
 CrPO_4
9. 0.010
10. $\text{Ag}^+ + \text{Br}^- \rightarrow \text{AgBr}$