

## The Dot Diagrams

1.  $\text{NH}_3$
2.  $\text{CCl}_4$
3.  $\text{CO}_2$
4.  $\text{H}_2\text{O}$
5.  $\text{N}_2$
6.  $\text{O}_2$
7.  $\text{C}_2\text{H}_4$
8.  $\text{HCN}$
9.  $\text{CH}_2\text{O}$
10.  $\text{CON}_2\text{H}_4$
11.  $\text{PCl}_3$
12.  $\text{CS}_2$
13.  $\text{H}_2\text{S}$
14.  $\text{SiBr}_4$
15.  $\text{CO}$
16.  $\text{N}_2\text{O}$
17.  $\text{PBr}_3$
18.  $\text{PCl}_5$
19.  $\text{O}_3$
20.  $\text{XeF}_2$
21.  $\text{CO}_3^{-2}$
22.  $\text{SO}_3$
23.  $\text{SO}_3^{-2}$
24.  $\text{NO}_3^-$
25.  $\text{BF}_3$
26.  $\text{BrO}_2^-$
27.  $\text{SF}_6$
28.  $\text{BeF}_2$
29.  $\text{ClO}_3^-$
30.  $\text{SF}_4$
31.  $\text{I}_3^-$
32.  $\text{SCN}^-$
33.  $\text{ClF}_3$
34.  $\text{C}_2\text{H}_6$
35.  $\text{C}_2\text{H}_2$
36.  $\text{C}_3\text{H}_8$
37.  $\text{ClF}_5$
38.  $\text{XeF}_4$
39.  $\text{NO}_2^-$
40.  $\text{PCl}_6^-$
41.  $\text{AsF}_5$
42.  $\text{AsF}_6^-$
43.  $\text{PBr}_5$
44.  $\text{BrF}_4^-$
45.  $\text{PCl}_4^+$
46.  $\text{NO}_3^-$
47.  $\text{BF}_3$
48.  $\text{HClO}_2$
49.  $\text{ClO}_2\text{F}$
50.  $\text{NCIO}$
51.  $\text{ICN}$
52.  $\text{IBr}_2^+$
53.  $\text{NO}_2$