$$Fe + _O_2 \rightarrow _Fe_2O_3$$

$$N_2 + _O_2 \rightarrow _N_2O_3$$

$$PCl_5 \rightarrow _P + _Cl_2$$

$$Hg + _I_2 \rightarrow _Hgl$$

$$SnS_2 \rightarrow _Sn + _S$$

$$-AgBr \rightarrow -Ag + -Br_2$$

$$-Pb + -O_2 \rightarrow -PbO$$

$$-HCl + -O_2 \rightarrow -Cl_2 + -H_2O$$

$$-Fe_2O_3 + -H_2 \rightarrow -Fe + -H_2O$$

$$-C_2H_4 + -O_2 \rightarrow -CO_2 + -H_2O$$

$$-PCl_5 + -H_2O \rightarrow -H_3PO_4 + -HCl$$

$$-Na_2O + -H_2O \rightarrow -NaOH$$

$$-P_2O_5 + -H_2O \rightarrow -NaOH$$

$$-P_2O_5 + -H_2O \rightarrow -Na_2O_3 + -Pb$$

$$-KClO_3 \rightarrow -KCl + -O_2$$

$$-NH_3 + -HCl \rightarrow -NH_4Cl$$

$$-Na_2CO_3 + -HCl \rightarrow -NaCl + -H_2O + -CO_2$$

$$-NH_3 + -O_2 \rightarrow -NO + -H_2O$$

$$-Fe + -S \rightarrow -Fe_2S_3$$

$$-Fe + -S \rightarrow -FeS$$

$$-Cr_2O_3 + -Zn \rightarrow -ZnO + -Cr$$

$$-C_{12}H_{22}O_{11} \rightarrow -C + -H_2O$$

$$-C_{12}H_{22}O_{11} \rightarrow -C + -H_2O$$

$$-C_{12}H_{22}O_{11} \rightarrow -C + -H_2O$$

$$-C_{12}H_{22}O_{11} + -O_2 \rightarrow -CO_2 + -H_2O$$