Balancing Chemical Equations

1. H_2 + O_2 H_2O

2. H_2 + Br_2 HCl

3. 2K + 2Cl KCl

4. P + O_2 PO_2

5. AlCl + O_2 AlO_2 + Cl_2

6. NaOH + HCl H_2O + NaCl

7. $H_2(PO_4)$ + Fe $Fe_3(PO_4)$ + H_2

8. HNO_3 + NaOH $NaNO_3$ + H_2O

9. $Cu(NO_3)$ + Cl_2 + H_2 CuCl + $H(NO_3)$

10. $MnCO_3$ + NaOH Na_2CO_3 + $Mn(OH)_2$

11. AlO_2 + O_2 AlO_3

12. H_2SO_4 + NaCl HCl + $NaSO_4$ + H_2