|  |  |
| --- | --- |
| **1.** Fe2O3 + Al Al2O3 + Fe.**2.** CaCO3 + HCl  CaCl2 + CO2 + H2O.**3.** AlCl3 + AgNO3 Al(NO3)3 + AgCl.**4.** Cu + FeCl3 → CuCl2 + FeCl2.**5.** Fe + C12 → FeCl3.**6.** Fe + HCl → FeCl2 + H2.**7.** Ca + H2O → Ca(OH)2 + H2.**8.** Fe + O2  Fe3O4.**9.** C + CuO  Cu + CO2.**10.** Na + H2O  NaOH + H2.**11.** NaHCO3 Na2CO3 + CO2↑ + H2O.**12.** NaHCO3 + KOH Na2CO3 + K2CO3 + H2O.**13.** Na + HCl  NaCl + H2↑.**14.** Mg + O2  MgO.**15.** Cu(OH)2  CuO + H2O.**16.** KNO3  KNO2 + O2.**17.** CaCO3  CaO + CO2.**18.** Al + HCl  AlCl3 + H2.**19.** Fe(OH)2 + 2HNO3Fe(NO3)2 + 2H2O.**20.** KClO3  KCl + O2.**21.** NaOH + Cl2  NaCl + NaClO + H2O.**22.** Fe(OH)2 + O2 Fe2O3 + H2O.**23.** Ca + HCl  CaCl2 + H2.**24.** Fe + CuSO4  FeSO4 + Cu.**25.** Fe + Cl2  FeCl3.**26.** Fe + HCl  FeCl2 + H2.**27.** Mg(HCO3)2 + 2Ca(OH)2  Mg(OH)2 + CaCO3 + H2O. | **28.** Ca(OH)2 + NaHCO3  CaCO3 + NaOH + H2O.**29.** Ca(OH)2 + NH4Cl  CaCl2 + H2O + NH3.**30.** Al + CuSO4  Al2(SO4)3 + Cu. **31.** Al + Fe3O4 Al2O3 + Fe.**32.** Al2O3  Al + O2. **33.** Al + H2SO4 Al2(SO4)3 + H2.**34.** FeS2 + O2  SO2 + Fe2O3.**35.** K2SO3 + H2SO4 K2SO4 + SO2­ + H2O.**36.** CO + Fe2O3 Fe + CO2. **37.** CO + Fe3O4 FeO + CO.**38.** H2SO4 + Na → Na2SO4 + H2**39.** H2SO4 + Na2CO3 → Na2SO4 + CO2­ + H2O.**40.** H2SO4 + Ca → CaSO4 + H2 **41.** H2S + Pb(NO3)2 PbS+ HNO3. **42.** Na2S + Pb(NO3)2  PbS+ NaNO3. **42.** FeS + HCl H2S­ + FeCl2.**43.** O2 + H2S H2O + SO2. Tài liệu được chia sẻ bởi Website VnTeach.Comhttps://www.vnteach.com |