

Hill-Petrucci  
Page 792 #25-28

27. In back of book.

28. a.  $3Ag + NO_3^- + 4H^+ \rightarrow 3Ag^+ + NO + 2H_2O$   
b.  $2MnO_4^- + 5H_2O_2 + 6H^+ \rightarrow 5O_2 + 2Mn^{2+} + 8H_2O$   
c.  $I^- + 3Cl_2 + 3H_2O \rightarrow 6Cl^- + IO_3^- + 6H^+$