Выберите схему практически осуществимой реакции (указаны все исходные вещества и продукты реакций без коэффициентов):

1) $Fe + H_2O \longrightarrow Fe(OH)_2 + O_2$ 2) $Fe_2O_3 + H_2 \longrightarrow Fe + H_2O$

3) $Fe + H_2SO_4 \longrightarrow Fe_2(SO_4)_3 + H_2O$

4) $NaIO_3 + H_2O_2 \longrightarrow NaI + H_2O$