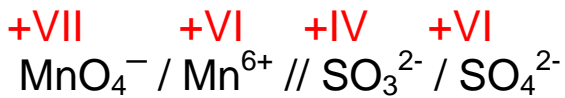
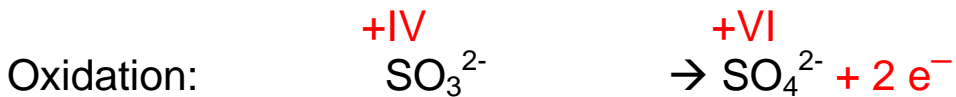


Im Unterricht: $\text{KMnO}_4 + \text{SO}_3^{2-} \rightarrow \text{SO}_4^{2-} + \text{Mn}^{6+}$ (basisch)

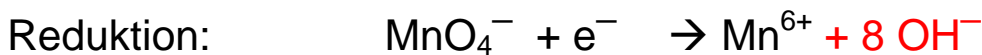
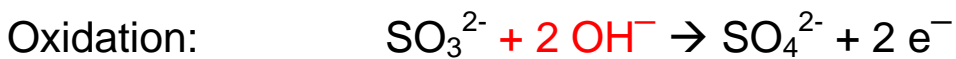
Schritt 1: Bestimmung der Redoxpaare:



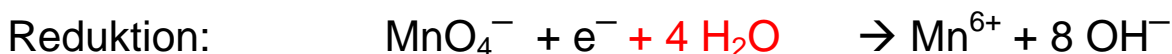
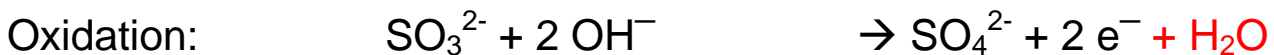
2: Aufstellen der Teilgleichungen incl. Elektronen



Schritt 3: Ladungsausgleich



Schritt 4: Stoffausgleich



Schritt 5: kgV bilden und Gesamtgleichung aufstellen

