

硫酸酸性のニクロム酸カリウム水溶液をシュウ酸ナトリウム水溶液と反応させた。
酸化剤・還元剤の半反応式を書き、続けてこのときのイオン反応式・酸化還元反応式をそれぞれ示しなさい。

半反応式

【1】 酸化剤 (→)

【2】 還元剤 半反応式
（ → ）

【3】 イオン反応式 () →)

【4】 酸化還元反応式 () →)