|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **AK****Kappenberg** | Film zur App:Red & Ox  |  | [**X035**](https://youtu.be/gIAsuUzSGnw) |

Hier sind eine Reihe von Verständnisfragen zum Film ... Name:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Red & Ox - Übungs-App für Potenziale etc.  **- AK**[**#Kappenberg**](https://www.youtube.com/hashtag/kappenberg)**Chemie-6:33 min**

1. Wie gibt man in der ersten Aufgabe die Oxidationszahlen ein? Welche Regel muss beachtet werden?
2. Welche Regeln müssen bei den Oxidationszahlen der Reaktionsgleichungen beachtet werden?
3. Was musss man beachten in der Aufgabe: „Welche Reaktion läuft ab?“
4. Wie lautet die Nernst-Gleichung zur Berechnung der Potentiale?
5. Wie lauten die wichtigen Regeln bei den Oxidationszahlen organischer Substanzen?