

## **Arbeitsauftrag für 19.05.21**

### **1. Der pH-Wert**

Lies die Seite 236 und mach dir klar, was der pH-Wert bedeutet. Schreibe den blauen Kasten in dein Heft ab.

### **2. Neutralisation**

Erarbeite das Thema Neutralisation auf S. 238 und erstelle einen Heftaufschrieb dazu. Folgende Aspekte sind wichtig:

- Was versteht man unter einer Neutralisationsreaktion?
- Schreibe ein Beispiel dazu auf (Reaktionsgleichung).
- Welche wesentliche Reaktion läuft bei einer Neutralisationsreaktion immer ab? Begründung!

Zur Erläuterung: [https://www.youtube.com/watch?v=y7\\_wQ2dGKmk](https://www.youtube.com/watch?v=y7_wQ2dGKmk)

Bearbeite dazu auf S. 239 Aufg. 1, 2, 3