

# Planungsblatt Physik für die 4C

Woche 7 (von 17.10 bis 21.10)

---

## Hausaufgaben <sup>1</sup>

---

### **Bis Freitag 21.10:**

**Lerne** die Notizen von Mittwoch! Mache auch die Aufgaben 5.1, 5.2, 5.3, 6.1, 6.3, 7.1, 7.3, 8.1, 8.3 aus dem Heft fertig – falls fertig, dann bitte lernen!

### **Bis Mittwoch 26.10:**

**Lerne** die Notizen von Woche 6 und 7!

---

## Kernbegriffe dieser Woche:

Stromstärke, Widerstand, Ohm, Kirchhoff'sche Gesetze, Spule, magnetisches Feld, Elementarmagnete, Elektromagnete, Relais, Schulglocke

---

---

## Ungefähre Wochenplanung

---

### Schulübungen.

- (a) **Mittwoch** (1.Std): (i) HÜ-Bespr. und evt. mSWH, (ii) Aus dem Arbeitsheft: 5.1, 5.2, 5.3, 6.1, 6.3, 7.1, 7.3, 8.1, (iii) Relais: Mit Buch und Aufgabe 8.3 aus dem Heft
- (b) **Freitag** (4.Std): (i) HÜ-Bespr. und evt. mSWH, (ii) Anwendungen von Elektromagneten: Schulglocke: Experiment (falls noch in der Sammlung); Lautsprecher, (iii) Aus dem Heft: 9.1, 9.2, (iv) Schon mit Elektromotor anfangen.

Unterlagen auf [www.mat.univie.ac.at/~westra/edu.html](http://www.mat.univie.ac.at/~westra/edu.html)

---

<sup>1</sup>Für manche Aufgaben wird auf Rückseite/Anhang/Buch/Arbeitsblatt verwiesen.