

# SCHOOL-SCOUT.DE

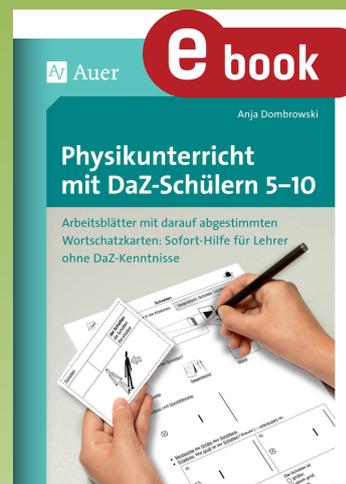
Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

**Auszug aus:**

*Physikunterricht mit DaF- / DaZ-Schülern 5-10*

Das komplette Material finden Sie hier:

[School-Scout.de](http://School-Scout.de)



# Inhaltsverzeichnis

---

Vorwort .....	4
Konzepterklärung .....	5
Didaktisch-methodische Hinweise .....	6
<b>1. Schulwortschatz .....</b>	<b>8</b>
<b>2. Fachwortschatz .....</b>	<b>16</b>
<b>3. Sicherheit</b>	
3.1 Richtiges Verhalten im Physikraum .....	22
3.2 Sicherheit im Physikraum .....	26
<b>4. Optik</b>	
4.1 Lichtausbreitung .....	30
4.2 Schatten .....	34
4.3 Reflexion .....	38
4.4 Lichtbrechung .....	42
4.5 Sehen .....	46
<b>5. Wärme</b>	
5.1 Wärmeausbreitung .....	50
5.2 Temperatur .....	54
5.3 Aggregatzustände .....	57
5.4 Wärmeausdehnung .....	61
<b>6. Elektrizität und Magnetismus</b>	
6.1 Der elektrische Stromkreis .....	65
6.2 Leiter und Nichtleiter .....	69
6.3 Schaltungen .....	73
6.4 Wirkungen .....	77
6.5 Gefahren .....	81
6.6 Magnetismus .....	84
6.7 Magnetisierbarkeit .....	88
<b>7. Mechanik</b>	
7.1 Masse und Gewichtskraft .....	92
7.2 Hebel .....	96
7.3 Geschwindigkeit .....	100
7.4 Bewegungen .....	104

# Schulwortschatz



Schulwortschatz			Schulwortschatz		
<b>ankreuzen</b> kreuze an! <i>to tick</i>		das Ankreuzen – <i>ticking</i>	<b>anmalen</b> male an! <i>to colour</i>		das Anmalen – <i>colouring</i>
Schulwortschatz			Schulwortschatz		
		<b>die Aufgabe</b> die Aufgaben <i>the task</i>	<b>aufstehen</b> steh auf! <i>to stand up</i>		das Aufstehen – <i>standing up</i>
Schulwortschatz			Schulwortschatz		
		<b>die Aula</b> die Aulen / Aulas <i>the assembly hall</i>	<b>ausschneiden</b> schneide aus! <i>to cut out</i>		das Ausschneiden – <i>cutting out</i>
Schulwortschatz			Schulwortschatz		
<b>beantworten</b> beantworte! <i>to answer</i>		die Beantwortung die Beantwortungen <i>the answer</i>			<b>das Beispiel</b> die Beispiele <i>the example</i>
Schulwortschatz			Schulwortschatz		
<b>beschreiben</b> beschreibe! <i>to describe</i>		die Beschreibung die Beschreibungen <i>the description</i>	<b>beschriften</b> beschrifte! <i>to label</i>		die Beschriftung die Beschriftungen <i>the label</i>

# SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

**Auszug aus:**

*Physikunterricht mit DaF- / DaZ-Schülern 5-10*

Das komplette Material finden Sie hier:

[School-Scout.de](http://School-Scout.de)

