

# Elektrizität

Zeitplan: 5–6 Std.

- **Pflichtaufgaben** ●: im Buch werden im Unterricht verglichen und über eine schriftliche Wiederholung bewertet. (Zu Hause lesen erlaubt und sinnvoll!) Die weiteren Pflichtaufgaben werden über eine Unterschrift eingerechnet.
- **Wahlaufgaben** ☯: 4 der 6 Wahlaufgaben stehen zur Auswahl und müssen gemacht werden (entweder über Protokoll oder Unterschrift eingerechnet).
- **Freiaufgaben** ☺: Die Freiarbeiten dienen der Wiederholung, Festigung und Erweiterung des Lernstoffes und nicht als Grundlage der Notengebung; sie werden kontrolliert, aber nicht bewertet.

Nummer	Station	<input checked="" type="checkbox"/>	
1 ● ☒	Lesen und markieren der Seite 50 und bearbeite die Übungen 5–8, 10, 19–21, 31, 32		
2 ● ✎	Kurts Schluss		
3 ● ✎	AbleSEN von Vielfachmessgeräten		
4 ● ⚽ ✎	Messen: Stromstärke		
5 ● ⚽ ✎	Messen: Spannung		
6 ● ☒ ⚽ ✎	Aufgabe 1 und 2, Seite 51		
7 ● ✎	Schaltungsarten		
8 ☯ ✎	Übung 1: Spannung und Stromstärke		
9 ☯ ✎	Übung 2: Spannung und Stromstärke		
10 ☯ ✎	Übung 3: Spannung und Stromstärke		
11 ☯ ⚽ ✎	Serienschaltung von Spannungsquellen		
12 ☯ ⚽ ✎	Parallelschaltung von Spannungsquellen		
13 ☯ ✎	Sicherer Umgang mit Elektrizität		
14 ☺ ✎	Seite 57, Aufgabe 24		
15 ☺ ✎	Seite 59, Aufgabe 29		
16 ☺	Lerntasche „Phase II“		
17 ☺ ⚽ ✎	Bestimmung des Widerstandes		
18 ☺ ⚽ ✎	Knisternde Spannung		
19 ☺ ✎	Wortsuchspiel		
20 ☺ ✎	elektlisches Silbenlätzel		
21 ☺ ✎	Hintereinanderschaltung		
22 ☺ ✎	Parallelschaltung		

●: Pflicht, ☯: Wahl, ☺: frei, ☒: lesen, ✎: schreiben, ✎: OH-Stift, ⚽: Versuch