

Passerellenkurs: Arbeitsplan Physik

Woche	Bereich	Thema	Lehrmittel, Kapitel
1	Mechanik	Grundlagen und Kinematik	Bd.1 Kap 1-3 und Kap 4.6
2	Mechanik	Kinematik	Bd.1 Kap 7
3	Mechanik	Dynamik	Bd.1 Kap 8-9
4	Mechanik	Dynamik	Bd.1 Kap 10-12
5	Mechanik	Dynamik	Bd.1 Kap 13
6		Aufgaben und Fragen	
7		Prüfung	
8	Hydrostatik	Druck	Bd.1 Kap 14-15
9	Hydrostatik	Schweredruck	Bd.1 Kap 16
10	Hydrostatik	Auftrieb	Bd.1 Kap 17-18
11	Mechanik	Arbeit und Leistung	Bd.2 Kap 1-2
12	Mechanik	Energie	Bd.2 Kap 3
13	Mechanik	Energiesatz	Bd.2 Kap 6
14	Wärme	Wärmeausdehnung	Bd.2 Kap 7
15	Wärme	Innere Energie	Bd.2 Kap 8
16		Aufgaben und Fragen	
17		Prüfung	
18	Optik	Strahlenoptik	Bd.3 Kap 1-2
19	Optik	Linsengesetze	Bd.3 Kap 3
20	Elektrizität	Elektrischer Strom	Bd.3 Kap 4-6
21	Elektrizität	Stromkreise (z.B. im Labor)	Bd.3 Kap 7
22	Elektrizität	Stromkreise	Bd.3 Kap 7
23	Elektrizität	Ladung	Bd.3 Kap 8
24	Elektrizität	Magnetismus	Bd.3 Kap 9
25	Elektrizität	Magnetismus	Bd.3 Kap 9
26		Aufgaben und Fragen	
27		Prüfung	
28		Repetition mit alten Ergänzungsprüfungen	
29		Repetition mit alten Ergänzungsprüfungen	

30		Repetition mit alten Ergänzungsprüfungen	
PW		Fragen und Aufgabenquerschnitt durch alle Bereiche	

08.06.18, SHÜ