

Themenbereiche

für das Pflichtfach Physik im Gymnasium und Sportrealgymnasium

1. Die Mechanik materieller Punkte
2. Gravitation und Astronomie
3. Physik im 18. Und 19. Jahrhundert
4. Schwingungen und Wellen
5. Optische Phänomene
6. Physik im Alltag
7. Der Gleichstrom
8. Lorentzkräfte und ihre Anwendungen
9. Der Wechselstrom
10. Versorgung mit elektrischer Energie
11. Elektromagnetische Schwingungen und Wellen
12. Halbleiter und ihre Anwendungen