

# Inhalt

1. Körper in der Physik	4
2. Grundgrößen der Mechanik .....	5
3. Körper wirken durch Kraft aufeinander ein .....	9
4. Das Wechselwirkungsgesetz .....	16
5. Wenn mehrere Kräfte an einem Körper angreifen .....	17
6. Die Dichte eines Stoffes .....	23
7. Die Federkonstante $D$ .....	24
8. Ein Kraftverstärker: der Hebel .....	26
9. Physikalische Arbeit .....	29
10. Physikalische Leistung .....	34
11. Mechanische Energie wird übertragen .....	36
12. Mechanik der Flüssigkeiten .....	40
13. Mechanik der Gase .....	46