

# Planungsblatt Physik für die 4B

Woche 19 (von 23.01 bis 27.01)

---

## Hausaufgaben <sup>1</sup>

---

### **Bis Mittwoch 25.01:**

Lerne die Notizen von Montag!

### **Bis Montag 30.01:**

Lerne die Notizen von Woche 18 und 19!

---

## Kernbegriffe dieser Woche:

FM/AM, Licht und Lichtquellen, Schatten, Lichtstrahlen, Wellenlänge und Frequenz, Sonnenfinsternis, Mondfinsternis, Mondphasen, Reflektion am Spiegel

---

---

## Ungefähre Wochenplanung

---

### Schulübungen.

- (a) Montag (1.Std): (i) HÜ-Bespr. und evt. mSWH, (ii) Lichtstrahlen: Mond- und Sonnenfinsternis, Kernschatten, (iii) Lichtstrahlen und Reflektion
- (b) Mittwoch (5.Std): (i) HÜ-Bespr. und evt. mSWH, (ii) Spiegel: Hohlspiegel, Wölbspiegel – und Kegelschnitten, (iii) Aufgaben aus dem Buch dazu.

Unterlagen auf [www.mat.univie.ac.at/~westra/edu.html](http://www.mat.univie.ac.at/~westra/edu.html)

---

<sup>1</sup>Für manche Aufgaben wird auf Rückseite/Anhang/Buch/Arbeitsblatt verwiesen.