

# Planungsblatt Mathematik für die 3D

Woche 24 (von 12.02 bis 16.02)

---

## Hausaufgaben <sup>1</sup>

---

### Bis Mittwoch 14.02:

☞ Erledige und/oder lerne die Aufgaben 5.28, 5.29 und 5.30, 5.34, 5.35, 5.36

### Bis Donnerstag 15.02:

☞ Erledige und/oder lerne die Aufgaben 5.42, 5.43, 5.46, 5.50 (lesen), 5.51, 5.57

### Bis Freitag 16.02:

☞ Erledige und/oder lerne die Aufgaben 5.58, 5.59, 5.60, 5.61

### Bis Montag 19.02:

☞ Erledige und/oder lerne die Aufgaben 5.75, 5.76, 5.78, 5.79, 5.80

---

## Kernbegriffe dieser Woche:

lineare Modelle, Zinsen, Zinseszinsen

---

---

## Ungefähre Wochenplanung

---

### Schulübungen.

- (a) Montag (3. Std): (i) HÜ-Bespr. und evt. mSWH, (ii) Steigung 5.28, 5.29 und 5.30, (iii) Textaufgaben: 5.34, 5.35, 5.36
- (b) Mittwoch (2. Std): (i) HÜ-Bespr. und evt. mSWH, (ii) Textaufgaben: 5.42, 5.43 und Zinsen: 5.46, 5.50 lesen, 5.51, 5.57
- (c) Donnerstag (5. Std): (i) HÜ-Bespr. und evt. mSWH (ii) Aufgaben 5.58 & 5.59 studieren, jetzt du: 5.60 & 5.61
- (d) Freitag (6. Std): (i) HÜ-Bespr. und evt. mSWH (ii) Zinseszinsaufgabe S. 141, aber Achtung, Formel ist falsch, und muss sein  $K_n = K \cdot \left(1 + \frac{p}{100}\right)^n$ , (iii) Wiederholungsaufgaben: 5.75, 5.76, 5.78, 5.79, 5.80

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.