

# Planungsblatt Mathematik für die 3D

Woche 21 (von 22.01 bis 26.01)

---

## Hausaufgaben <sup>1</sup>

---

### **Bis Mittwoch 24.01:**

☞ **Erledige und/oder lerne** die Aufgaben 4.160(a)(c), 4.164(a)(d), 4.165(a), 4.167, 4.168

### **Bis Donnerstag 25.01:**

☞ **Erledige und/oder lerne** die Aufgaben 4.169(a)(b)(d), 4.171(a)(d)(e)(g), 4.172(b)(c), 4.173(b)(d)(g), 4.174(a)(b)(d), 4.176(a)

### **Bis Freitag 26.01:**

☞ **Erledige und/oder lerne** die Aufgaben 4.181, 4.182, 4.184(a)(b), 4.189, 4.191, 4.195, 4.198

### **Bis Montag 29.01:**

☞ **Erledige und/oder lerne** die Aufgaben 4.200, 4.201, 4.220(a), 4.221, 4.223, 4.226, 4.227

---

## Kernbegriffe dieser Woche:

Terme und Algebra – Rechnen mit Buchstaben, binomische Formeln, Bruchterme

---

---

## Ungefähre Wochenplanung

---

### Schulübungen.

- (a) **Montag** (3. Std): (i) HÜ-Bespr. und evt. mSWH, (ii) Aufgaben: 4.160(a)(c), 4.164(a)(d), 4.165(a), 4.167, 4.168
- (b) **Mittwoch** (2. Std): (i) HÜ-Bespr. und evt. mSWH, (ii) Formeln umformen: 4.169(a)(b)(d), 4.171(a)(d)(e)(g), 4.172(b)(c), 4.173(b)(d)(g), 4.174(a)(b)(d), 4.176(a)
- (c) **Donnerstag** (5. Std): (i) HÜ-Bespr. und evt. mSWH (ii) Aufgaben: 4.181, 4.182, 4.184(a)(b), 4.189, 4.191, 4.195, 4.198
- (d) **Freitag** (6. Std): (i) HÜ-Bespr. und evt. mSWH (ii) 4.200, 4.201, (iii) Das Pascal'sche Dreieck auf Seite 119, (iv) 4.220(a), 4.221, 4.223, 4.226, 4.227

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.