

# Planungsblatt Physik für die 2E

Woche 16 (von 15.12 bis 19.12)

---

## Hausaufgaben <sup>1</sup>

---

### **Bis Freitag 19.12:**

- (i) Die HÜ von 17.12
- (ii) Bzgl. derselben Formel: Was passiert mit  $d$ , wenn man  $g$  zwei-, drei-, oder viermal so groß macht? Und was passiert mit  $d$ , wenn man  $t$  zwei-, drei-, oder viermal so groß macht?
- (iii) Wie genau ist eine Stoppuhr?

---

## Kernbegriffe dieser Woche:

Teilchen, Temperatur, Atome, Moleküle, Dichte, Ausdehnung, Eigenbewegung

---

---

## Ungefähre Wochenplanung

---

### Schulübungen.

- (a) Mittwoch: Ich habe eine zweistündige SA in der 7. Klasse. Daher: Diese Stunde wird supliert, oder freigegeben!
- (b) Freitag: (i) HÜ-Bespr. (ii) Besprechung vom Kugel-Ring-Experiment, (iii) erste Abschätzungen zu  $g$ . Protokollieren müsst ihr!

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.