

# Planungsblatt Physik für die 2A

Woche 34 (von 16.05 bis 20.05)

---

## Aufgaben bzw. Vorbereitungen <sup>1</sup>

---

### **Bis Freitag 20.05:**

Lerne die Mitschrift von Mittwoch!

### **Bis Mittwoch 25.05:**

Lerne die Notizen von Woche 34!

---

## Kernbegriffe dieser Woche: Wellen in der Erde, Erdbeben,

Schallwellen

---

---

## Ungefähre Wochenplanung

---

### Schulübungen.

- (a) **Mittwoch** (3. Std.): (i) Testbesprechung, (ii) Wellen mal anders: (1) Erdbeben, (2) Lee-  
wellen, (3) Sandwellen, (4) Radiowellen, (5) Was können wir hören, und wieso nur das?
- (b) **Freitag** (6. Std.): (i) HÜ-Bespr. und evt. mSWH, (ii) zwei Aufträge: (A) vergleiche Was-  
serwellen mit Schallwellen – was sind Unterschiede, was sind Gemeinsamkeiten?, (B) wie  
funktionieren Musikinstrumente? versuche von mehreren Instrumenten klar zu machen,  
wie die Schallwellen erzeugt werden und sei dabei möglichst präzise; etwas muss vibrieren!

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.