

Planungsblatt Physik für die 2F

Woche 6 (von 10.10 bis 14.10)

Hausaufgaben ¹

Bis Donnerstag 13.10:

Lerne die Notizen von Dienstag!

Bis Dienstag 18.10:

Lerne die Notizen von Woche 6.

Kernbegriffe dieser Woche:

Größen, Einheiten, Geschwindigkeit, Weg, Zeit, Diagramme und Tabellen, Beschleunigung, Fallbeschleunigung, Planeten und Hypothesen

Ungefähre Wochenplanung

Schulübungen.

- (a) **Dienstag** (6.Std): (i) HÜ-Bespr. und evt. mSWH, (ii) Aufbau des Sonnensystems, einige Daten gebe ich euch. Die Daten findest du auch selbst (zwar auf Englisch und wahrscheinlich noch viel zu kompliziert, um es ohne Begleitung zu lesen, aber) hier:
<http://nssdc.gsfc.nasa.gov/planetary/factsheet/> (Ausdrucken ist NICHT Pflicht, aber weh tut es nicht.)
und dann (iii) Welche Fragen können wir stellen bezüglich dieser Daten? Welche Zusammenhänge könnte es geben? Zuerst in Gruppen einige Ideen sammeln!
- (b) **Donnerstag** (2.Std): (i) HÜ-Bespr. und evt. mSWH, (ii) Einige Diagramme machen zu den Daten der Planeten – ich werde reichlich Hinweise geben.

Unterlagen auf www.mat.univie.ac.at/~westra/edu.html

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