

# Planungsblatt Mathematik für die 3E

Datum: 06.01 - 10.01

## Stoff

**Wichtig !!!** Nach dieser Woche verstehst du:

- (a) Prozenten
- (b) Gleichungen

## Schulübungen.

- (a) Besprechung der HÜ: siehe unten!
- (b) Mittwoch: (i) SA-Fragenrunde, (ii) Gleichungen: Notplan! Ich gebe euch 8 Gleichungen. Die löst ihr in Gruppen. Dann macht jede Person für sich selbst auch acht Gleichungen. Selbst zu erstellen! Selbst zu lösen!
- (c) Donnerstag: (i) HÜ-Bespr., (ii) Prozente: Input – Wiederholung, (iii) Berufsorientierungsstunde: Abschlussstatistik (i) Wie viele M/F wurden befragt? (ii) Wie viel Prozent der M/F hat mindestens die Uni abgeschlossen? (iii) Bei welchen Ausbildungen ist der Unterschied in M/F mehr als 30%? (iv) Stelle selbst eine Frage die man mit der Tabelle beantworten kann? (v) Was wäre deine Wahl? Wie viel Prozent der M/F haben auch so abgeschlossen? Triffst du eine ‘typische Wahl’? (v) Beschreibe, was bei der Tabelle leicht verständlich ist, und was schwierig abzulesen ist: Wie könnte man die Ergebnisse besser darstellen?

## Hausaufgaben

### **Bis Donnerstag 09.01:**

- (i) SA schon abgegeben?
- (ii) Schreibe deine eigenen 8 Gleichungen samt Lösungsweg auf ein separates Blatt Papier (nicht im Heft) sodass du es abgeben kannst!

### **Bis Montag 13.01:**

Die Mehrwertsteuern (MWSt) betragen 20%. Inkl. bedeutet, die MWSt wurden schon mitgerechnet und exkl. bedeutet, sie wurden noch nicht dazugerechnet. Mache mit dieser Information 669(a) und 670(a).

**Alle Unterlagen auch auf**  
[www.mat.univie.ac.at/~westra/edu.html](http://www.mat.univie.ac.at/~westra/edu.html)