

# Planungsblatt Mathematik für die 1E

Datum: 07.10 - 11.10

## Stoff

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

- (a) Vielfache, Teiler, ggT und kgV
- (b) Multiplikationen und Additionen: Mehrstellig und mit mehreren Faktoren
- (c) das Dekadische Zahlensystem
- (d) Textaufgaben

## Schulübungen.

- (a) Besprechung der HÜ – siehe unten!
- (b) Montag: HÜ-Bespr. (i) Zahlenrätsel: die Summe drei auf einander folgender Zahlen beträgt ... (ii) das Dekadische Zahlensystem (S.16 & 17). Dann 54 (a), (b); 55(a)(b);61(a)(b).
- (c) Dienstag: HÜ-Bespr. (i) 199, 201. (ii) Aufgabe 78 gemeinsam. (iii) 120(a), 121(a), 122(a) und 124(b).
- (d) Mittwoch: HÜ-Bespr. (i) Aufgabe 80 gemeinsam. (ii) Erledigen von Restaufgaben. (iii) Rechenwettbewerb zweistellige Multiplikationen.
- (e) Donnerstag: HÜ-Bespr. (i) Wissensstraße – Wie ein Test! Aber nur: 145, 146, 147(a), 150, 152, 153.

## Hausaufgaben

### Dienstag 08.10:

Ein Rätsel: Aufgabe 154 Seite 31.

### Mittwoch 09.10:

Berechne (a)  $2578 : 19$ , (b)  $7563 : 17$  und (c)  $287 \cdot 365$ .

### Donnerstag 10.10:

Übertrage in dein Heft und ergänze (indem du auch einige Beispielberechnungen machst): *Die Ziffer ganz rechts eines Vielfaches von 5 ist entweder \_\_\_\_\_ oder \_\_\_\_\_. Die Ziffer ganz rechts eines Vielfaches von 10 ist immer \_\_\_\_\_. Die Ziffer ganz rechts eines Vielfaches von 15 ist entweder \_\_\_\_\_ oder \_\_\_\_\_. Ganz ähnlich ist die Ziffer ganz rechts vom Produkt zweier Zahlen, die rechts auf eine Fünf enden, auch wieder eine \_\_\_\_\_. Die Vielfachen von 100 enden ganz rechts immer auf zwei \_\_\_\_\_.*

### Montag 14.10:

(i) Aufgabe 223(a)(b) Seite 44. (ii) Aufgabe 231 Seite 44. [BONUS (iii) Aufgabe 225.]

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