

## Klasse 4 - Wochenplan 2 für Mathe Mo., 23.3. - Fr., 27.3.

Dies ist nun der neue Wochenplan. Viele von Euch haben geschrieben, dass es ungewöhnlich ist, zu Hause zu lernen. Aber Ihr habt es geschafft:-).

Mehrere fanden die Klecksaufgaben schwer. Die nehmen wir uns nochmal vor, wenn wir wieder in der Schule sind.

***An dieser Stelle herzlichen Dank an Euch Eltern, dass Ihr Eure Kinder beim Lernen unterstützt!***

Meine Bitte an Euch Eltern für diese Woche: Bitte lest die Erklärungen mit Euren Kindern zusammen durch.

Ich habe die Aufgaben wieder tageweise eingeteilt. Du solltest wiederum nicht länger als eine Stunde an den Aufgaben sitzen:-).

Wer noch zusätzlich etwas machen möchte, dem schlage ich vor:

- \*geometrisches Zeichnen im Heft
- \*vielleicht ein Sudoku-Heft anschaffen oder,
- \*wenn Ihr dürft, Schlaukopf.de oder eine andere Seite?

Bei Fragen könnt Ihr Euch gerne an mich wenden (Tel 961.227)!

Bitte gebt mir auf jeden Fall am Donnerstag, Freitag oder Samstag wiederum eine Rückmeldung per mail, wie Ihr diese Woche mit den Aufgaben zurecht gekommen seid.  
(mtadsen@online.de)

Nach den Ferien werde ich Eure Mappe, das Heft und das Arbeitsheft einsammeln und Euch eine Rückmeldung für Eure Arbeit geben;-).

Ich wünsche Euch eine gute „Schulwoche“. Bleibt gesund und alles Gute für Euch und Eure Familien!  
Viele Grüße, Eure Frau Tadsen

## Montag, 23.3.:

1) Wir multiplizieren mit zweistelligen Zahlen! Lies Dir die Erklärung durch.

### 1.Schritt:

$$\begin{array}{r} 11 \\ 2254 * 30 \\ \hline 6762 \end{array}$$

Es geht wie immer: du nimmst mit **3** mal und schreibst die erste Ergebniszahl (die 2 von 12) unter die 3 - und so weiter ;-)

### 2.Schritt:

$$\begin{array}{r} 11 \\ 2254 * 30 \\ \hline 67620 \end{array}$$

Du sollst ja eigentlich mit **30** malnehmen, deshalb fügst Du die **0** (also mal 10) hinter die Ergebniszahl. Ok?

**Achtung:** Rechne immer genauso (Schritt 1 und Schritt 2), denn sonst machst Du bei den späteren Aufgaben Fehler!

2) Buch S. 86 Nr.2

Schreibe die Zahlen der Selbstkontrolle unter die Aufgaben und streiche die Ergebnisse durch;-)!

3) Buch S. 55: Schau Dir die Würfelgebäude an!

Zeichne ein Würfelgebilde mit mindestens 10 Würfeln!

Dienstag, 24.3.:

1) Wir multiplizieren mit zweistelligen Zahlen! Lies Dir die Erklärung durch.

1.Schritt:

$$\begin{array}{r} 2 \\ 562 * 42 \\ \hline 2248 \end{array}$$

Es geht wieder wie immer: Du nimmst mit ~~4~~ mal und schreibst die erste Ergebniszahl (**8**) unter die ~~4~~ - und so weiter ;-)

2.Schritt:

$$\begin{array}{r} 2 \\ 562 * 42 \\ \hline 22480 \end{array}$$

Du sollst ja eigentlich mit 40 malnehmen, deshalb fügst Du die **0** (also mal 10) hinter die Ergebniszahl.

3.Schritt:

$$\begin{array}{r} 1 \\ \cancel{2} \\ 562 * 42 \\ \hline 22480 \\ 1124 \end{array}$$

Du streichst den alten Übertrag ~~2~~ weg. Dann beginnst Du mit der 2 (von ~~42~~) malzunehmen: Du schreibst die erste Ergebniszahl (**4**) unter die 0 und rechnest weiter wie gewohnt. Den neuen Übertrag (**1**) musst Du über den durchgestrichenen alten Übertrag schreiben. Und dann rechnest du wie immer ;-).

4.Schritt:

$$\begin{array}{r} 1 \\ \cancel{2} \\ 562 * 42 \\ \hline 22.480 \\ + \quad 1124 \\ \hline \quad 1 \\ \hline 23.604 \end{array}$$

Nun addierst Du die beiden Ergebniszahlen schriftlich. **Fertig! :-)**

2) Arbeitsheft S. 46 (Wenn Du mit einer Hunderterzahl malnimmst, fügst Du also zwei Nullen an's Ergebnis ;-)

3)\* Wenn Du Lust hast, zeichne ein weiteres besonderes Würfelgebäude. (\*freiwillig)

## Mittwoch, 25.3.:

- 1) Buch S. 86 Nr.4
- 2) Buch S.86 Nr.5 - Schreibe die Zahlen der Selbstkontrolle unter die Aufgaben und streiche die Ergebnisse durch;-)!
- 3) Zeichne im Heft ein Rechteck:  $a=5\text{cm}$  und  $b=4\text{cm}$ 
  - a) Wie groß ist der Umfang? ( $U = a_{\text{cm}} + a_{\text{cm}} + b_{\text{cm}} + b_{\text{cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{cm}$ )
  - b) Wie groß ist die Fläche? ( $A = a_{\text{cm}} * b_{\text{cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{cm}^2$ )

## Donnerstag, 26.3.:

- 1) Buch S.87 Nr.1 - **Aufgepasst:** Schau Dir Zahlens Erklärung mit den Nullen an! Die 6 von  $\underline{8} * 7 (=56)$  wird unter die  $\underline{8}$  geschrieben.
- 2) Buch S.87 Nr.2
- 3) Buch S.87 Nr.3 - **Aufgepasst:** Schau Dir Zahlix' Erklärung an! Du nimmst erst mal 2 und fügst dann zwei Nullen an (ist ja eigentlich 200!) und dann nimmst Du mal 7 und fügst dann eine Null an (ist ja eigentlich 70!)

## Freitag, 27.3.:

- 1) Arbeitsheft S.47 (Findest Du auch Nr.4 heraus?)
- 2) Finde diese Rechtecke und zeichne sie in dein Heft:
  - a)  $U = 16\text{cm}$       $A = 16 \text{cm}^2$
  - b)  $U = 20\text{cm}$       $A = 25 \text{cm}^2$

;-) geschafft :-)