

Mathematik – Wochenplan 3

Name: _____

Datum: 30. 3.- 3. 4. 2020

Tag	Aufgaben	Wie schwer fielen dir die Aufgaben? 	Eltern	
			Kontrolliert ✓	Unterschrift
Thema	Flächenberechnung			
Montag	S. 120 lesen - Formeln für Flächenberechnung und Umfang ins Heft übernehmen S. 121 Nr. 1-4 (Tipp 1) → Form: geg. und ges. !!!			
Thema	Flächeneinheiten umrechnen			
Dienstag	- AH S. 38 - Tipp: S. 239 ☺ (Tipp 2)			
Thema	Berechnungen an Körpern			
Mittwoch	S. 125 lesen - Formel & Bsp. für Volumen und Skizze des Quaders ins Heft übernehmen - AB Volumen (inkl. Lösung) → per Mail erhalten			
Thema	Volumeneinheiten umrechnen			
Donnerstag	- AH S. 39 - Tipp: S. 239 ☺ (Tipp 3)			
Thema	Wiederholung			
Freitag	AB Rätsel der Woche → per Mail erhalten			

Tipp 1:

geg: $A = 75 \text{ cm}^2$ ges: a in cm

$b = 25 \text{ cm}$

Lsg.: $A = a \cdot b$

$$75 \text{ cm}^2 = a \cdot 25 \text{ cm} \quad | :25 \text{ cm}$$

$$75 \text{ cm}^2 : 25 \text{ cm} = a$$

$$\underline{\underline{3 \text{ cm} = a}}$$

Tipp 2:

→ Wird die Einheit größer, muss die Zahl kleiner werden
→ also dividiere durch 100

→ Wird die Einheit kleiner, muss die Zahl größer werden
→ also multipliziere mit 100

Tipp 3:

→ Wird die Einheit größer, muss die Zahl kleiner werden
→ also dividiere durch 1000

→ Wird die Einheit kleiner, muss die Zahl größer werden
→ also multipliziere mit 1000