



Freiarbeitsplan M 2. Kl.
Abgabetermin: 15. 04. - 18. 04. 2020 **4. Woche**
NeuesThema: PROZENTRECHNEN %

- 1) Dazu brauchst du dein Buch/ S. 133, 136, 137, dein Math_Übungsbuch S. 86, dein Übungsheft und wieder ein youtube_Video
<https://www.youtube.com/watch?v=Gb1EizZNtcU>
- 2) Um das Prozentrechnen gut zu lernen , wiederholen wir am Beginn das **Dividieren durch 100:** (du findest Übungen dazu - im Buch /S. 18 _ Nr. 63)
Dividiere folgende Zahlen **durch 100!**
- | | | | | | | | |
|-------------|-----|------|-------|-------|-------|-----|-------|
| :100 | 250 | 4300 | 58720 | 325,7 | 500,2 | 4,1 | 306,5 |
| | | | | | | | |
- 3) Schreibe folgende Überschrift in dein Heft:
Prozentrechnen %
Pro centum : heißt "durch hundert" = Hundertstel
- 4) Buch / S. 133 Nr. 679
Solche Darstellungen kennst du schon!
Schreibe 2 Sätze in dein Heft: Was kannst du über die Zeit, die Katzen mit dem Schlafen verbringen, ablesen? Und wie viel Zeit verbringen sie damit sich sauber zu halten?
- 5) Nun gehe zur Seite 136: Lies den **TIK durch**, schreibe den 1. Satz ab
Verwende nur die schöne Schrift!!
Zeichne auch **die 4 Quadrate/** (Seitenlänge . a= 5 cm) in dein Heft!
Zeichne immer 2 Quadrate **nebeneinander**, und schreibe unterhalb immer die Rechnung und den Text dazu ab.
Nun verwende das youtube_Video und schau es dir bis ca. zur Minute 1.10 an, und merke dir die neuen Wörter gut.
- 6) Mache die folgenden Rechnungen im Ü Heft:
Nr. 687) a - f) schreibe so: $\frac{17}{100} = 0,17 = 17 \%$
Nr. 688 a bis e) ; 689 c bis f) ; 690 a , b, c
Nr. 691)
Ins Buch kannst du die Lösungen der Nummern 686, 693 b, c, d* schreiben.
- 7) a) Nun schau dir das gesamte **Video** an!
b) Schreibe vom **TIK auf Seite 137** den Beispielsatz ab und die Wörter: für G, für p% und W mit den dazu gehörenden Erklärungen.
Merke dir **diese neuen Wörter** gut!
Wende diese neuen Begriffe in 694 a, b, c an. (im **Buch** machen)
c) Zum Abschluss noch die Übungen:
ÜB/ S. 86 : Nr. 597a b c, 598 a b c*d* , 596*

Viel Erfolg und Freude beim Lernen des neuen Themas!