

Arbeitsplan für Mathematik

Jahrgangsstufe: 6

Kurs: 6BC

Lehrkraft: Hoch

Hallo hier die neuen Aufgaben für die Kalenderwoche (KW) 14.

Heute ist Donnerstag, der 26.03. Ich habe gesehen, dass viele Kinder noch nicht mit der AntonApp gearbeitet haben.

Woran liegt es?

Hier sind die Aufgaben für nächste Woche.

Entweder Du arbeitest mit der AntonApp oder mit dem Buch Die Zeit kannst Du Dir einteilen wie Du möchtest. Ebenso die Arbeitsweise.

- Für Montag:
 - Buch S 236 lesen und auf Seite 237 den grünen Kasten abschreiben.
 - Zum Üben: Aufgabe 2
- Für Mittwoch
 - Buch Seite 237 Nr 3

Die Themen werden auch auf Youtube erklärt. Dort ist die Auswahl an Filmen

enorm. Letztlich kommt es darauf an die Themen zu verstehen. Ob man nun Lehrer

Schmidt oder Daniel Jung oder Strandmathe oder mustewissen oder simpleclub

auswählt ist Geschmackssache. Es kommt darauf an das Thema zu verstehen.

Hier die Lösungen von letzter Woche:

S 229 Nr 2. a) hatten wir schon in der 5. Klasse gemacht. Aber wer es vergessen hat schaut hier nochmal wie das geht. <https://www.youtube.com/watch?v=N3w-hBbgLqY>

b) Individuelle Lösung - Erklärung dazu im Buch auf Seite 228

c) 1,0 oder 100%

Nr 4: a) Welche Lektüre am liebsten gelesen wird

b) Individuelle Lösung - Erklärung dazu im Buch auf Seite 228

c)

Sachbuch	19	$\frac{19}{59} = 0,32 = 32\%$
Comic	14	$\frac{14}{59} = 0,24 = 24\%$
Roman	26	$\frac{26}{59} = 0,44 = 44\%$
Summe	59	$\frac{59}{59} = 1,0 = 100\%$

d) Das fast die Hälfte am liebsten Roman liest

5) Zur Umwandlung von Brüchen in Dezimalbrüche nochmal hier ein paar Videos.

https://www.youtube.com/results?search_query=umwandlung+von+br%C3%BCchen+in+dezimalzahlen

a) Insgesamt sind 84 Nennungen und 6 Tiere

$$\text{Katze } \frac{20}{50} = 0,4 = 40\%; \text{ Kaninchen } \frac{14}{50} = 0,28 = 28\%; \text{ Hund } \frac{25}{50} = 0,5 = 50\%$$

$$\text{Vogel } \frac{8}{50} = 0,16 = 16\%; \text{ Fisch } \frac{10}{50} = 0,2 = 20\% \quad \text{Hamster } \frac{10}{50} = 0,2 = 20\%$$

c) Da Mehrfachnennungen möglich waren, ist das kein Problem.

S234 Nr 2

Die 6 a hat zwar 1435 € eingesammelt aber jede Gruppe nur $1435:8 = 179,38$ € eingesammelt.

Die 6 b hat 1275 € eingesammelt aber jede Gruppe hat $1275 : 7 = 182,14$ € eingesammelt.

Aufgabe 3:

a) Die rote Linie gibt das arithmetische Mittel an. Also die durchschnittliche Besucherzahl pro Tag.

$$112+145+131+175+156+205+252 = 1176 \quad 1176:7= 168$$

b) 211 Besucher also 43 Besucher mehr bzw. 136 Besucher als 32 weniger

Erreichbar bin ich per mail unter

m.hoch@selbert-schule.de oder lehrerhoch@gmail.com

und telefonisch unter 05609-332012

Die Aufgaben zur nächsten Woche kommen bis Freitag

Beste Grüße und alles Gute für die Zeit bis der Unterricht weitergeht

Markus Hoch