

Liebe Schülerinnen und Schüler der Klasse 6c,

hier sind eure Aufgaben im Fach Mathematik für die nächsten **2 Wochen** vom 18. bis 29. Mai 2020:

Thema: **Rechnen mit Dezimalbrüchen/Multiplizieren und Dividieren**

Aufgaben für die Woche vom **18. bis zum 20. Mai 2020:**

- Buch S. 122 Merkkästen lesen und abschreiben (Überschrift – oben auf der Buchseite - und Beispiele nicht vergessen!)
- Buch S. 122/123 Nr. 1, 2, A, B, Nr. 3 orange

Aufgaben für die Woche vom **25. bis zum 29. Mai 2020:**

- Buch S. 123 Nr. 4, 5 und 7 orange
- Arbeitsheft S. 58 Nr. 1 – 4 (*Beachte auch, was am rechten Rand steht!*)
- Arbeitsheft S. 58 Nr. 2.2 und 3.2 (*Bitte schreibt die Aufgaben hin, nicht nur das Ergebnis!*)

Bei Fragen und Problemen könnt ihr mich gerne unter folgender E-Mail-Adresse anschreiben:

birgit.horlacher@pfrimmtschole.de

Liebe Grüße! :-)

Lösungen zu den Aufgaben vom 04.05. bis zum 15.05.2020

Die Lösungen für die Aufgaben im Arbeitsheft findet ihr wieder im dazugehörigen Lösungsheft.

Die Lösungen für die Seite 115 im Buch findet ihr auf Seite 271.

S. 118 Nr. 1 a) 0,9 b) 3,6 c) 12,9 d) 12,7 e) 2,3 f) 2,2 g) 6 h) 9,8

S. 119 Nr. 2 a) 8,77 b) 3,64 c) 20,78 d) 2,78

A a) 3,8 b) 4,9 c) 2,2 d) 1,4

B a) 4,96 b) 6,92 c) 3,05 d) 2,18

S. 119 Nr. 4 orange: a) 9,3 b) 22,3 c) 4,4 d) 44,6 e) 55,96 f) 0,486

S. 119 Nr. 4 grün: a) 12,76 b) 10,22 c) 2,502 d) 0,081 e) 6,597 f) 6,223

S. 119 Nr. 5 orange: a) 6,92 b) 19,70 c) 5,15 d) 3,18 e) 3,975 f) 0,135

Nr. 6 orange: a) Überschlag: $10 + 20 = 30$, Erg. 30,3

b) Überschlag: $3 + 6 = 9$, Erg. 8,88

c) Überschlag: $17 - 6 = 11$, Erg. 11,11

d) Überschlag: $9 - 5 = 4$, Erg. 3,333

e) Überschlag: $3 + 7 = 10$, Erg. 9,990

f) Überschlag: $22 - 19 = 3$, Erg. 2,662

S. 119 Nr. 5 grün: a) 2,75 b) 4,55 c) 6,739

d) 4,069 e) 1,972 f) 11,475

S. 119 Nr. 6 grün: a) $4,2 + 4,4 = 8,6$ b) $0,7 + 0,5 = 1,2$

c) $3,93 + 0,19 = 4,12$ d) $4,95 - 2,20 = 2,75$

e) $7,35 - 5,6 = 1,75$ f) $0,04 - 0,02 = 0,02$