

Klasse 5a

Liebe Schüler/innen der Klasse 5a,

langsam geht es wieder ein wenig voran, ich hoffe wir sehen uns bald persönlich!

Bis dahin müsst ihr zuhause immer noch fleißig sein!

Bleibt gesund!

Viele liebe Grüße! Euer Herr Pilz

Neue Aufgaben:

Bitte schreibe Deinen Rechenweg ausführlich und beachte zu allen Textaufgaben: Immer einen Antwortsatz formulieren!

- **1.** In ein Taxi passen 4 Passagiere. Es fährt an einem Tag 108 Passagiere von Chemnitz nach Stollberg. Wie oft muss er fahren?
- **2.** Opa Horst verteilt gerecht an seine 8 Enkel 128 Euro zum Kindertag. Wieviel Geld bekommt jedes Kind vom Opa?
- 3. Anna kauft sich 12 CD's für jeweils 8 pro Stück. Wieviel hat sie insgesamt ausgegeben?
- **4.** Am Montag wurden 133kg Kirschen verkauft. Am Dienstag verkaufte der Händler 47kg Kirschen weniger als am Montag. Wieviel kg Kirschen wurden am Dienstag verkauft?
- **5.** Der Eintritt in ein Museum kostet für Kinder 6 Euro und für Erwachsene 8 Euro. An einem Tag kommen 124 Kinder und 203 Erwachsene. Wieviel Geld ist als Eintritt an diesem Tag eingenommen worden.
- **6.** Ein kleiner Freizeitpark hatte 4 Monate geöffnet. Pro Woche kamen 451 Besucher. Der Eintritt kostet 14 Euro.
- **a.)** Wieviel Euro konnte der Freizeitpark insgesamt einnehmen? (Wir rechnen mit 4 Wochen pro Monat)
- **b.)** Wieviel Eintritt erhält der Park mehr, wenn er aufgrund von besserem Wetter noch 3 Wochen länger öffnet?



Lösungen:

1. Schreibe als Term auf und berechne den Term!

a.) Addiere zu der Zahl 25 die Summe der Zahlen 12 und 23 25 + (12+23) = 60

b.) Die Summe aus 48 und 33 48 + 33 = 81

c.) Die Differenz der Zahlen 68 und 29 68 - 29 = 39

d.) Das Produkt von 15 und 8 $15 \cdot 8 = 120$

e.) Der Quotient von 54 und 6 54 : 6 = 9

2. Aufgabe Lehrbuch Seite 65 Nr. 6

a.) 240 b.) 20 c.) 3600 d.) 10

60 10 5000 10

3. Aufgabe Lehrbuch Seite 75 Nr. 7 Lösungen auf Seite 283

4. Aufgabe Lehrbuch Seite 75 Nr. 8 Lösungen auf Seite 283

5. Aufgabe Lehrbuch Seite 75 Nr. 9 Lösungen auf Seite 283

6. Aufgabe Lehrbuch Seite 75 Nr. 10 Lösungen auf Seite 283