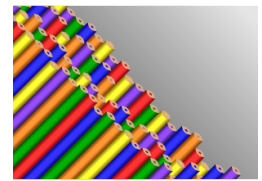


Klassenarbeit - Zahlenraum bis 1000

Sachaufgaben; Schriftlich subtrahieren; Schriftlich addieren; Multiplikation; Division; Vielfache; Halbschriftliche Multiplikation; Division mit Rest

Aufgabe 1

Ein Händler bestellt im Juni 540 Bleistifte. Im August hat er bereits 235 verkauft, im September verkauft er 187.
Schreibe Frage, Rechnung und Antwort!



___/3P

Aufgabe 2

182	274	59	853	902	523
+ 471	+ 338	+ 628	- 261	- 95	- 23
+ 225	+ 95	+ 215	- 136	- 648	- 147
<hr style="width: 100%;"/>	<hr style="width: 100%;"/>	<hr style="width: 100%;"/>	<hr style="width: 100%;"/>	<hr style="width: 100%;"/>	<hr style="width: 100%;"/>

___/6P

Aufgabe 3

Multipliziere / dividiere im Kopf!

$9 \cdot 70 = \underline{\hspace{2cm}}$	$240 : 30 = \underline{\hspace{2cm}}$	$3 \cdot 75 \text{ ct} = \underline{\hspace{2cm}}$
$4 \cdot 80 = \underline{\hspace{2cm}}$	$360 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$	$1,5 \text{ €} \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$
$30 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$	$560 : 7 = \underline{\hspace{2cm}}$	$400 \text{ €} : 8 = \underline{\hspace{2cm}}$
$90 \cdot 8 = \underline{\hspace{2cm}}$	$630 : 90 = \underline{\hspace{2cm}}$	$360 \text{ €} : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

___/6P

Aufgabe 4

Ergänze die Vielfachreihe!

17, 34, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____

___/4P

Aufgabe 5

Frau Kleinert hat auf dem Markt 7 kg Kartoffeln und 4 kg Bananen gekauft. Sie bezahlte insgesamt 20 €.

Wie teuer war ein Kilogramm Kartoffeln, wenn sie für ein Kilogramm Bananen 1,50 € bezahlt hat?



___/3P

Aufgabe 6

Multipliziere! Rechne ausführlich!

$6 \cdot 47 =$

$46 \cdot 9 =$

$63 \cdot 7 =$

___/3P

Aufgabe 7

Nur eine Zahl in den Bällen ist nicht durch 5, 6 oder 7 teilbar.
Welche ist es? Male den Ball mit bunter Holzfarbe an.

18

40

28

48

14

25

63

16

30

___/2P

Aufgabe 8

Dividiere! Rechne ausführlich!

$96 : 4 =$

$504 : 8 =$

$470 : 9 =$

___/3P

Aufgabe 9

Eine Postkarte kostet 80 ct.

a) Kevin kauft 7 Karten, sein Bruder Julian 9 Karten. (F/R/A)



b) Ihre Mutter zahlt für 6 Karten in Sondergröße 7,20 €. (F/R/A)

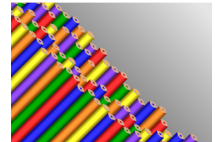
___/6P

Lösung Klassenarbeit - Zahlenraum bis 1000

Sachaufgaben; Schriftlich subtrahieren; Schriftlich addieren; Multiplikation; Division; Vielfache; Halbschriftliche Multiplikation; Division mit Rest

Aufgabe 1

Ein Händler bestellt im Juni 540 Bleistifte. Im August hat er bereits 235 verkauft, im September verkauft er 187.



F: Wie viele Bleistifte hat er noch?

$$\begin{array}{r} 540 \\ R: -235 \\ \hline -187 \\ \hline 118 \end{array}$$

A: Er hat noch 118 Bleistifte.

___ /3P

Aufgabe 2

$$\begin{array}{r} 182 \\ + 471 \\ + 225 \\ \hline 878 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 274 \\ + 338 \\ + 95 \\ \hline 707 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 59 \\ + 628 \\ + 215 \\ \hline 902 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 853 \\ - 261 \\ - 136 \\ \hline 456 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 902 \\ - 95 \\ - 648 \\ \hline 159 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 523 \\ - 23 \\ - 147 \\ \hline 353 \end{array}$$

___ /6P

Aufgabe 3

Multipliziere / dividiere im Kopf!

$9 \cdot 70 = 630$

$240 : 30 = 8$

$3 \cdot 75 \text{ ct} = 225 \text{ ct}$

$4 \cdot 80 = 320$

$360 : 4 = 90$

$1,5 \text{ €} \cdot 6 = 9,00 \text{ €}$

$30 \cdot 6 = 180$

$560 : 7 = 80$

$400 \text{ €} : 8 = 50 \text{ €}$

$90 \cdot 8 = 720$

$630 : 90 = 7$

$360 \text{ €} : 3 = 120 \text{ €}$

___ /6P

Aufgabe 4

Ergänze die Vielfachreihe!

17, 34, **51, 68, 85, 102, 119, 136, 153, 170, 187**

___ /4P

Aufgabe 5

Frau Kleinert hat auf dem Markt 7 kg Kartoffeln und 4 kg Bananen gekauft. Sie bezahlte insgesamt 20 €. Wie teuer war ein Kilogramm Kartoffeln, wenn sie für ein Kilogramm Bananen 1,50 € bezahlt hat?



R: $4 \cdot 1,50 \text{ €} = 6,00 \text{ €}$

$14 \text{ €} : 7 = 2,00 \text{ €}$

A: Ein Kilogramm Kartoffeln kostet 2,00 €.

___ /3P

Aufgabe 6

Multipliziere! Rechne ausführlich!

$6 \cdot 47 = 282$

$46 \cdot 9 = 414$

$63 \cdot 7 = 441$

$6 \cdot 40 = 240$

$40 \cdot 9 = 360$

$60 \cdot 7 = 420$

$6 \cdot 7 = 42$

$6 \cdot 9 = 54$

$3 \cdot 7 = 21$

___ /3P

Aufgabe 7

Nur eine Zahl in den Bällen ist nicht durch 5, 6 oder 7 teilbar. Welche ist es? Male den Ball mit bunter Holzfarbe an.



___ /2P

Aufgabe 8

Dividiere! Rechne ausführlich!

$96 : 4 = 24$

$504 : 8 = 63$

$470 : 9 = 52 \text{ R } 2$

$80 : 4 = 20$

$480 : 8 = 60$

$450 : 9 = 50$

$16 : 4 = 4$

$24 : 8 = 3$

$20 : 9 = 2 \text{ R } 2$

___ /3P

Aufgabe 9

Eine Postkarte kostet 80 ct.

a) Kevin kauft 7 Karten, sein Bruder Julian 9 Karten. (F/R/A)



F: Wie viel kosten die Karten zusammen?

R: $7 \cdot 80 \text{ ct} = 5,60 \text{ €}$

$9 \cdot 80 \text{ ct} = 7,20 \text{ €}$

$5,60 \text{ €} + 7,20 \text{ €} = 12,80 \text{ €}$

A: Die Karten kosten zusammen 12,80 €.

b) Ihre Mutter zahlt für 6 Karten in Sondergröße 7,20 €. (F/R/A)

F: Wie viel kostet eine Karte?

R: $7,20 \text{ €} : 6 = 1,20 \text{ €}$

$6,00 \text{ €} : 6 = 1,00 \text{ €}$

$1,20 \text{ €} : 6 = 0,20 \text{ €}$

A: Eine Karte kostet 1,20 €.

___/6P

Viel Glück!!

Gesamt: ___/36P

Note	1	1-	1-2	2+	2	2-	2-3	3+	3	3-	3-4	4+	4	4-	4-5	5+	5	5-	5-6	6+
Punkte	34	32	31	30	28	27	26	24	23	21	19	18	16	14	12	10	9	7	6	4