

**Arbeitsblatt 1**

Plus und Minus

$23 + 46 = \underline{\quad}$

$78 - 53 = \underline{\quad}$

$26 + 7 = \underline{\quad}$

$75 + 13 = \underline{\quad}$

$67 - 34 = \underline{\quad}$

$75 + 8 = \underline{\quad}$

$61 + 34 = \underline{\quad}$

$96 - 55 = \underline{\quad}$

$82 + 9 = \underline{\quad}$

$44 + 25 = \underline{\quad}$

$45 - 22 = \underline{\quad}$

$43 + 8 = \underline{\quad}$

$81 + 16 = \underline{\quad}$

$39 - 18 = \underline{\quad}$

$37 + 7 = \underline{\quad}$

$52 + 37 = \underline{\quad}$

$89 - 65 = \underline{\quad}$

$56 + 6 = \underline{\quad}$

$43 + 44 = \underline{\quad}$

$68 - 42 = \underline{\quad}$

$39 + 4 = \underline{\quad}$

$16 + 52 = \underline{\quad}$

$75 - 33 = \underline{\quad}$

$68 + 7 = \underline{\quad}$

$26 + 33 = \underline{\quad}$

$56 - 24 = \underline{\quad}$

$74 + 8 = \underline{\quad}$

Ergänze die Tabelle

+	7	18	40
23			
47			
16			
35			
52			
29			

-	8	15	20
98			
53			
65			
36			
44			
72			



Löse die Aufgaben! Rechne geschickt!

$58 + 18 = \underline{\quad}$

$74 - 27 = \underline{\quad}$

$32 + 18 + 15 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$49 + 25 = \underline{\quad}$

$65 - 34 = \underline{\quad}$

$13 + 18 + 37 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$19 + 56 = \underline{\quad}$

$57 - 38 = \underline{\quad}$

$49 + 11 + 29 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

Rechne aus!

$6 \bullet 8 = \underline{\quad}$

$60 = 7 \bullet \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$38 : 6 = \underline{\quad}$

$9 \bullet 7 = \underline{\quad}$

$45 = 6 \bullet \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$53 : 8 = \underline{\quad}$

$64 : 8 = \underline{\quad}$

$20 = 3 \bullet \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$47 : 7 = \underline{\quad}$

$72 : 9 = \underline{\quad}$

$84 = 9 \bullet \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$79 : 10 = \underline{\quad}$

**Arbeitsblatt 2**

Rechne aus! Beachte Punkt vor Strich!

$7 \cdot 4 + 6 \cdot 3 =$  \_\_\_\_\_

$28 : 4 + 18 : 3 =$  \_\_\_\_\_

$4 \cdot 8 + 9 \cdot 5 =$  \_\_\_\_\_

$48 : 6 + 56 : 7 =$  \_\_\_\_\_

$3 \cdot 8 - 2 \cdot 9 =$  \_\_\_\_\_

$72 : 8 - 36 : 4 =$  \_\_\_\_\_



Tanja hat 26 Euro. Sie kauft vier Fahrkarten. Eine Karte kostet 6 Euro.

Frage: \_\_\_\_\_

Rechnung: \_\_\_\_\_

Antwort: \_\_\_\_\_

Acht Spielzeugautos kosten 48 Euro. Wie viel kostet ein Auto?

Rechnung: \_\_\_\_\_

Antwort: \_\_\_\_\_

Lücken

$42 + 39 =$  \_\_\_\_

$53 +$  \_\_\_\_  $= 92$

$61 -$  \_\_\_\_  $= 23$

$94 - 37 =$  \_\_\_\_

\_\_\_\_  $- 48 = 71$

\_\_\_\_  $- 36 = 57$

\_\_\_\_  $+ 23 + 29 = 81$

$26 + 36 = 21 +$  \_\_\_\_

$100 = 17 + 48 +$  \_\_\_\_

$64 -$  \_\_\_\_  $- 29 = 13$

$44 + 17 = 35 +$  \_\_\_\_

$48 = 97 -$  \_\_\_\_  $- 32$

$6 \cdot 4 =$  \_\_\_\_

$8 \cdot$  \_\_\_\_  $= 16$

$35 :$  \_\_\_\_  $= 7$

$9 \cdot 5 =$  \_\_\_\_

$9 \cdot$  \_\_\_\_  $= 36$

\_\_\_\_  $: 4 = 7$

$64 : 8 =$  \_\_\_\_

\_\_\_\_  $\cdot 8 = 56$



Textaufgaben...

Marina verteilt an ihre 5 Freundinnen 40 Bonbons. Wie viele Bonbons bekommt jede?

Rechnung: \_\_\_\_\_

Antwort: \_\_\_\_\_



### Arbeitsblatt 3

Klaus liest sehr gerne und hat nach drei Tagen das ganze Buch gelesen, das insgesamt 98 Seiten hat. Am ersten Tag liest er 17 Seiten, am zweiten Tag doppelt so viel wie am ersten Tag. Wie viele Seiten musste er am dritten Tag lesen?

Rechnung: \_\_\_\_\_

Antwort: \_\_\_\_\_

Mutter kauft für den Winter ein: einen Schal für 18 € und zwei Mützen zu je 19 €. Sie bezahlt und bekommt 4 € Restgeld zurück. Welchen Geldbetrag hat sie an der Kasse hergegeben?

Rechnung: \_\_\_\_\_

Antwort: \_\_\_\_\_

Wenn ich meine gedachte Zahl durch 9 teile und dann 5 abziehe, dann erhalte ich 3.

Wie heißt die gedachte Zahl?

Rechnung: \_\_\_\_\_

Antwort: \_\_\_\_\_

In einer Dose sind 8 Lutscher. Mutter kauft 6 Dosen. Zu Hause essen Max, Uwe und Tina je 3 Stück. Wie viele Lutscher bleiben für die Geburtstagsparty übrig?

Rechnung: \_\_\_\_\_

Antwort: \_\_\_\_\_

Chiara verteilt Aufkleber an 5 Freundinnen. Jede bekommt 9 Stück.

3 Aufkleber bleiben übrig.

Frage: \_\_\_\_\_

Antwort: \_\_\_\_\_



**Arbeitsblatt 4**



Rechne aus!

$37 + 54 = \underline{\quad}$

$24 + 39 = \underline{\quad}$

$56 + 35 = \underline{\quad}$

$76 - 47 = \underline{\quad}$

$58 - 29 = \underline{\quad}$

$82 - 46 = \underline{\quad}$

$56 + \underline{\quad} = 85$

$48 + \underline{\quad} = 72$

$65 + \underline{\quad} = 91$

$68 - \underline{\quad} = 53$

$63 - \underline{\quad} = 37$

$92 - \underline{\quad} = 39$

$\underline{\quad} + 17 = 53$

$\underline{\quad} + 26 = 82$

$\underline{\quad} + 44 = 97$

$\underline{\quad} - 23 = 47$

$\underline{\quad} - 35 = 53$

$\underline{\quad} - 48 = 23$

Malnehmen

$5 \cdot 7 = \underline{\quad}$

$9 \cdot 7 = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} \cdot 7 = 21$

$\underline{\quad} \cdot 7 = 49$

$6 \cdot 9 = \underline{\quad}$

$0 \cdot 9 = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} \cdot 9 = 81$

$\underline{\quad} \cdot 9 = 27$

$6 \cdot 8 = \underline{\quad}$

$9 \cdot 8 = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} \cdot 8 = 24$

$\underline{\quad} \cdot 8 = 64$

Teile mit Rest!

$57 : 8 = \underline{\quad}$

$75 : 9 = \underline{\quad}$

$29 : 3 = \underline{\quad}$

$26 : 7 = \underline{\quad}$

$84 : 9 = \underline{\quad}$

$37 : 5 = \underline{\quad}$

Zahlenrätsel

Wenn ich meine gedachte Zahl mit 7 malnehme und 2 dazuzähle, erhalte ich 58. Wie heißt meine Zahl?

Rechnung: \_\_\_\_\_

Antwort: \_\_\_\_\_

Multiplikation und Division

$5 \cdot 7 = \underline{\quad}$

$9 \cdot 8 = \underline{\quad}$

$4 \cdot 9 = \underline{\quad}$

$9 \cdot 6 = \underline{\quad}$

$32 = \underline{\quad} \cdot 4$

$56 = \underline{\quad} \cdot 7$

$27 = \underline{\quad} \cdot 9$

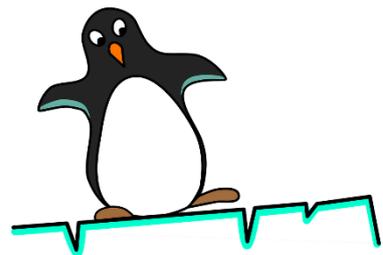
$48 = \underline{\quad} \cdot 8$

$64 : 8 = \underline{\quad}$

$28 : 7 = \underline{\quad}$

$42 : 6 = \underline{\quad}$

$63 : 9 = \underline{\quad}$



**Arbeitsblatt 5**

$4 \cdot 3 + 36 = \underline{\quad}$

$5 \cdot 5 - 23 = \underline{\quad}$

$7 \cdot 7 + 25 = \underline{\quad}$

$6 \cdot 6 - 18 = \underline{\quad}$

$64 - 28 = \underline{\quad}$

$67 + 36 = \underline{\quad}$

$44 + \underline{\quad} = 79$

$71 - 53 = \underline{\quad}$

$24 + 39 = \underline{\quad}$

$90 - \underline{\quad} = 47$



Achtung! Bei dieser Aufgabe bleibt ein Rest.

$32 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$61 : 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$29 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$52 : 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

Peter kauft sich ein Buch für 18 €. Jetzt hat er nur noch 54 € in seiner Spardose.

Frage: \_\_\_\_\_

Rechnung: \_\_\_\_\_

Antwort: \_\_\_\_\_

Plus und Minus

$57 + 38 = \underline{\quad}$

$36 + 48 = \underline{\quad}$

$69 + 18 = \underline{\quad}$

$28 + 24 = \underline{\quad}$

$49 + 26 = \underline{\quad}$

$38 + 55 = \underline{\quad}$

$46 + 45 = \underline{\quad}$

$58 + 17 = \underline{\quad}$

$15 + 67 = \underline{\quad}$

$54 - 16 = \underline{\quad}$

$76 - 38 = \underline{\quad}$

$100 - 53 = \underline{\quad}$

$82 - 25 = \underline{\quad}$

$71 - 53 = \underline{\quad}$

$100 - 68 = \underline{\quad}$

$65 - 57 = \underline{\quad}$

$44 - 22 = \underline{\quad}$

$100 - 89 = \underline{\quad}$

Ergänze!

•	5	7	9
6			
8			

:	8	6	4
48			
32			



**Arbeitsblatt 6**

Dividiere 56 durch 7. Multipliziere das Ergebnis mit 9.

\_\_\_\_\_

Multipliziere 9 mit 6. Verdopple das Ergebnis.

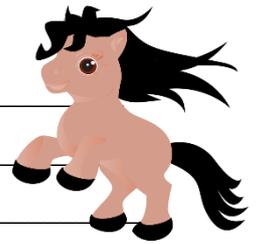
\_\_\_\_\_

Um 8 Uhr mieten sich fünf Kinder Ponys. Jedes Kind zahlt 9 €.

Frage: \_\_\_\_\_

Rechnung: \_\_\_\_\_

Antwort: \_\_\_\_\_



Wenn ich von meiner Zahl 37 subtrahiere, so erhalte ich 148.

\_\_\_\_\_

Addition und Subtraktion

$112 + 48 = \underline{\quad}$

$56 - 28 = \underline{\quad}$

$200 - 47 = \underline{\quad}$

$126 + 26 = \underline{\quad}$

$72 - 56 = \underline{\quad}$

$200 - 73 = \underline{\quad}$

$147 + 48 = \underline{\quad}$

$91 - 65 = \underline{\quad}$

$200 - 125 = \underline{\quad}$

$28 + 8 = \underline{\quad}$

$52 - 7 = \underline{\quad}$

$36 + 6 = \underline{\quad}$

$73 - 9 = \underline{\quad}$

$79 + 5 = \underline{\quad}$

$50 - 8 = \underline{\quad}$

$16 + 20 = \underline{\quad}$

$51 - 6 = \underline{\quad}$

$30 + 26 = \underline{\quad}$

$72 - 5 = \underline{\quad}$

Schreibe auch die Mal-Aufgabe!

$45 : 5 = \underline{\quad}$

$24 : 6 = \underline{\quad}$

$21 : 7 = \underline{\quad}$

Rechne aus!

$7 \cdot 6 = \underline{\quad}$

$42 : 7 = \underline{\quad}$

$6 \cdot 7 = \underline{\quad}$

$42 : 6 = \underline{\quad}$

$1 \cdot 32 = \underline{\quad}$

$32 : 1 = \underline{\quad}$

$32 \cdot 1 = \underline{\quad}$

$32 : 32 = \underline{\quad}$



**Arbeitsblatt 7**

Welche Zahlen fehlen?

$__ \cdot 7 = 42$

$__ \cdot 6 = 24$

$__ \cdot 4 = 12$

$__ \cdot 3 = 27$

$42 + 15 = \underline{\quad}$

$86 - 28 = \underline{\quad}$

$54 + 37 = \underline{\quad}$

$47 - 32 = \underline{\quad}$

Rechne die Malaufgaben!

$7 \cdot 4 = \underline{\quad}$

$8 \cdot 6 = \underline{\quad}$

$3 \cdot 9 = \underline{\quad}$

$5 \cdot 5 = \underline{\quad}$

Ergänze < = >!

$4 \cdot 9 \underline{\quad} 7 \cdot 5$

$9 \cdot 7 \underline{\quad} 8 \cdot 8$

$40 : 8 \underline{\quad} 54 : 9$

$81 : 9 \underline{\quad} 36 : 4$



Nenne vier Primzahlen, die kleiner als 20 sind!

\_\_\_\_\_

Nenne drei Quadratzahlen, die durch 4 teilbar sind!

\_\_\_\_\_

Jan sagt: Meine Zahl ist um 45 größer als das Neunfache von 5!

Frage: \_\_\_\_\_

Rechnung: \_\_\_\_\_

Antwort: \_\_\_\_\_

Inga hat 54 Ahornblätter gepresst, die sie gleichmäßig an ihre sieben Freundinnen verteilen möchte. Die restlichen Blätter behält sie selbst!

Frage: \_\_\_\_\_

Rechnung: \_\_\_\_\_

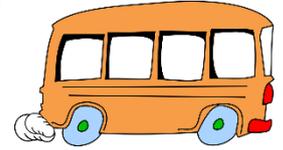
Antwort: \_\_\_\_\_

Tim hat ein Spiel zum Sonderpreis von 19 € gekauft. Es hat vorher 38 € gekostet. Wie viel hat er gespart?

Rechnung: \_\_\_\_\_

Antwort: \_\_\_\_\_

**Arbeitsblatt 8**



Die Klassen 3a und 3b machen gemeinsam einen Wandertag. Zusammen sind es 42 Schüler. Sie sollen sechs gleich große Gruppen bilden.

Frage: \_\_\_\_\_

Rechnung: \_\_\_\_\_

Antwort: \_\_\_\_\_

Immer 100!

41	27		35		9			77	
		18		53		23	84		13

Zerlege in Zehner und Einer!

$94 = 90 + \underline{\quad}$

$18 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$35 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$49 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$81 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$53 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

Vergleiche die Zahlen und setze > oder < ein!

$27 \underline{\quad} 72$

$20 + 30 \underline{\quad} 60$

$80 - 50 \underline{\quad} 20$

$84 \underline{\quad} 48$

$30 + 60 \underline{\quad} 100$

$100 - 40 \underline{\quad} 50$

Rechne aus!

$83 + 4 = \underline{\quad}$

$32 + \underline{\quad} = 37$

$\underline{\quad} + 6 = 69$

$99 - 5 = \underline{\quad}$

$48 - \underline{\quad} = 43$

$\underline{\quad} - 3 = 35$

$64 + 36 = \underline{\quad}$

$26 + \underline{\quad} = 100$

$\underline{\quad} + 22 = 86$

$78 - 52 = \underline{\quad}$

$57 - \underline{\quad} = 30$

$\underline{\quad} - 65 = 12$

$58 + 5 = \underline{\quad}$

$37 + \underline{\quad} = 43$

$\underline{\quad} + 7 = 96$

$24 - 6 = \underline{\quad}$

$74 - \underline{\quad} = 66$

$\underline{\quad} - 9 = 44$

$45 + 39 = \underline{\quad}$

$16 + \underline{\quad} = 51$

$\underline{\quad} + 28 = 76$

$92 - 48 = \underline{\quad}$

$83 - \underline{\quad} = 29$

$\underline{\quad} - 55 = 17$



**Arbeitsblatt 9**

In der Klasse 3a sind 28 Kinder, in der Klasse 3b 29 Kinder. Wie viele Kinder sind es zusammen?

Rechnung: \_\_\_\_\_

Antwort: \_\_\_\_\_

In der Klasse 4a und 4b sind zusammen 52 Kinder. Davon sind 27 Kinder in der Klasse 4b.

Frage: \_\_\_\_\_

Rechnung: \_\_\_\_\_

Antwort: \_\_\_\_\_

Miss mit dem Lineal und zeichne rot ein!

7 cm: \_\_\_\_\_

12 cm: \_\_\_\_\_



# Mathe 3. Klasse – Wir wiederholen den Stoff der 2. Klasse

## Lösung Arbeitsblatt 1

### Plus und Minus

$23 + 46 = 69$	$78 - 53 = 25$	$26 + 7 = 33$
$75 + 13 = 88$	$67 - 34 = 33$	$75 + 8 = 83$
$61 + 34 = 95$	$96 - 55 = 41$	$82 + 9 = 91$
$44 + 25 = 69$	$45 - 22 = 23$	$43 + 8 = 51$
$81 + 16 = 97$	$39 - 18 = 21$	$37 + 7 = 44$
$52 + 37 = 89$	$89 - 65 = 24$	$56 + 6 = 62$
$43 + 44 = 87$	$68 - 42 = 26$	$39 + 4 = 43$
$16 + 52 = 68$	$75 - 33 = 42$	$68 + 7 = 75$
$26 + 33 = 59$	$56 - 24 = 32$	$74 + 8 = 82$

### Ergänze die Tabelle

+	7	18	40
23	30	41	63
47	54	65	87
16	23	34	56
35	42	53	75
52	59	70	92
29	36	47	69

-	8	15	20
98	90	83	78
53	45	38	33
65	57	50	45
36	28	21	16
44	36	29	24
72	64	57	52

### Löse die Aufgaben! Rechne geschickt!

$58 + 18 = 76$	$74 - 27 = 47$	$32 + 18 + 15 = 50 + 15 = 65$
$49 + 25 = 74$	$65 - 34 = 31$	$13 + 18 + 37 = 18 + 50 = 68$
$19 + 56 = 75$	$57 - 38 = 9$	$49 + 11 + 29 = 60 + 29 = 89$

### Rechne aus!

$6 \bullet 8 = 48$	$60 = 7 \bullet 8 + 4$	$38 : 6 = 6 \text{ Rest } 2$
$9 \bullet 7 = 63$	$45 = 6 \bullet 7 + 3$	$53 : 8 = 6 \text{ Rest } 5$
$64 : 8 = 8$	$20 = 3 \bullet 6 + 2$	$47 : 7 = 6 \text{ Rest } 5$
$72 : 9 = 8$	$84 = 9 \bullet 9 + 3$	$79 : 10 = 7 \text{ Rest } 9$

## Lösung Arbeitsblatt 2

### Rechne aus! Beachte Punkt vor Strich!

$7 \bullet 4 + 6 \bullet 3 = 28 + 18 = 46$	$28 : 4 + 18 : 3 = 7 + 6 = 13$
$4 \bullet 8 + 9 \bullet 5 = 32 + 45 = 77$	$48 : 6 + 56 : 7 = 8 + 8 = 16$
$3 \bullet 8 - 2 \bullet 9 = 24 - 18 = 6$	$72 : 8 - 36 : 4 = 9 - 9 = 0$

Tanja hat 26 Euro. Sie kauft vier Fahrkarten. Eine Karte kostet 6 Euro.

Frage: Reicht das Geld?

Rechnung:  $4 \bullet \text{€ } 6 = \text{€ } 24$       $\text{€ } 26 - \text{€ } 24 = \text{€ } 2$

Antwort: Es bleiben € 2 übrig.

Acht Spielzeugautos kosten 48 Euro. Wie viel kostet ein Auto?

Rechnung:  $48 \text{ €} : 8 = 6 \text{ €}$

Antwort: Ein Auto kostet 6 Euro.

## Mathe 3. Klasse – Wir wiederholen den Stoff der 2. Klasse

### Lücken

$42 + 39 = 81$

$94 - 37 = 57$

$53 + 39 = 92$

$23 + 48 = 71$

$61 - 38 = 23$

$93 - 36 = 57$

$29 + 23 + 29 = 81$

$100 = 17 + 48 + 35$

$44 + 17 = 35 + 26$

$26 + 36 = 21 + 41$

$64 - 22 - 29 = 13$

$48 = 97 - 17 - 32$

$6 \cdot 4 = 24$

$9 \cdot 5 = 45$

$64 : 8 = 8$

$8 \cdot 2 = 16$

$9 \cdot 4 = 36$

$7 \cdot 8 = 56$

$35 : 5 = 7$

$28 : 4 = 7$

### Textaufgaben...

Marina verteilt an ihre 5 Freundinnen 40 Bonbons. Wie viele Bonbons bekommt jede?

Rechnung:  $40 : 5 = 8$

Antwort: **Jede bekommt 8 Bonbons.**

### **Arbeitsblatt 3**

Klaus liest sehr gerne und hat nach drei Tagen das ganze Buch gelesen, das insgesamt 98 Seiten hat. Am ersten Tag liest er 17 Seiten, am zweiten Tag doppelt so viel wie am ersten Tag. Wie viele Seiten musste er am dritten Tag lesen?

Rechnung:  $17 + 17 + 17 = 51$        $98 - 51 = 47$

Antwort: **Er musste am dritten Tag 47 Seiten lesen.**

Mutter kauft für den Winter ein: einen Schal für 18 € und zwei Mützen zu je 19 €. Sie bezahlt und bekommt 4 € Restgeld zurück. Welchen Geldbetrag hat sie an der Kasse hergegeben?

Rechnung:  $2 \cdot 19 = 38$        $38 + 18 = 56$        $56 + 4 = 60$

Antwort: **Sie hat 60 € hergegeben.**

Wenn ich meine gedachte Zahl durch 9 teile und dann 5 abziehe, dann erhalte ich 3. Wie heißt die gedachte Zahl?

R.:  $3 + 5 = 8$        $8 \cdot 9 = 72$

A.: Die gesuchte Zahl heißt 72

In einer Dose sind 8 Lutscher. Mutter kauft 6 Dosen. Zu Hause essen Max, Uwe und Tina je 3 Stück. Wie viele Lutscher bleiben für die Geburtstagsparty übrig?

R.:  $8 \cdot 6 = 48$        $3 \cdot 3 = 9$        $48 - 9 = 39$

A.: 39 Lutscher bleiben übrig.

Chiara verteilt Aufkleber an 5 Freundinnen. Jede bekommt 9 Stück. 3 Aufkleber bleiben übrig. F.: Wie viele Aufkleber sind es insgesamt?

R.:  $5 \cdot 9 = 45$        $45 + 3 = 48$

A: Sie hatte 48 Aufkleber

### **Lösung Arbeitsblatt 4**

#### Rechne aus!

$37 + 54 = 91$

$24 + 39 = 63$

$56 + 35 = 91$

$76 - 47 = 29$

$58 - 29 = 29$

$82 - 46 = 36$

$56 + 29 = 85$

$48 + 24 = 72$

$65 + 26 = 91$

$68 - 15 = 53$

$63 - 26 = 37$

$92 - 53 = 39$

$37 + 17 = 53$

$56 + 26 = 82$

$53 + 44 = 97$

$70 - 23 = 47$

$88 - 35 = 53$

$71 - 48 = 23$

## Mathe 3. Klasse – Wir wiederholen den Stoff der 2. Klasse

### Malnehmen

$5 \cdot 7 = 35$

$9 \cdot 7 = 63$

$3 \cdot 7 = 21$

$7 \cdot 7 = 49$

$6 \cdot 9 = 54$

$0 \cdot 9 = 0$

$9 \cdot 9 = 81$

$3 \cdot 9 = 27$

$6 \cdot 8 = 48$

$9 \cdot 8 = 72$

$3 \cdot 8 = 24$

$8 \cdot 8 = 64$

### Teile mit Rest!

$57 : 8 = 7 \text{ R } 1$

$75 : 9 = 8 \text{ R } 3$

$29 : 3 = 9 \text{ R } 2$

$26 : 7 = 3 \text{ R } 5$

$84 : 9 = 9 \text{ R } 3$

$37 : 5 = 7 \text{ R } 2$

### Zahlenrätsel

Wenn ich meine gedachte Zahl mit 7 malnehme und 2 dazuzähle, erhalte ich 58. Wie heißt meine Zahl?

$58 - 2 = 56 \quad 56 : 7 = 8$

Antwort: Die gesuchte Zahl heißt

### Multiplikation und Division

$5 \cdot 7 = 35$

$9 \cdot 8 = 72$

$4 \cdot 9 = 36$

$9 \cdot 6 = 54$

$32 = 8 \cdot 4$

$56 = 8 \cdot 7$

$27 = 3 \cdot 9$

$48 = 6 \cdot 8$

$64 : 8 = 8$

$28 : 7 = 4$

$42 : 6 = 7$

$63 : 9 = 7$

## Lösung Arbeitsblatt 5

$4 \cdot 3 + 36 = 48$

$7 \cdot 7 + 25 = 74$

$5 \cdot 5 - 23 = 2$

$6 \cdot 6 - 18 = 18$

$64 - 28 = 36$

$71 - 53 = 18$

$67 + 36 = 103$

$24 + 39 = 63$

$44 + 35 = 79$

$90 - 43 = 47$

### Achtung! Bei dieser Aufgabe bleibt ein Rest.

$32 : 5 = 6 \text{ Rest } 2$

$29 : 3 = 9 \text{ Rest } 2$

$61 : 7 = 8 \text{ Rest } 5$

$52 : 9 = 5 \text{ Rest } 7$

Peter kauft sich ein Buch für 18 €. Jetzt hat er nur noch 54 € in seiner Spardose.

Frage: Wie viel hatte Peter vorher?

$18 \text{ €} + 54 \text{ €} = 72 \text{ €}$

Antwort: 72 € hatte Peter vorher

### Plus und Minus

$57 + 38 = 95$

$28 + 24 = 52$

$46 + 45 = 91$

$36 + 48 = 84$

$49 + 26 = 75$

$58 + 17 = 75$

$69 + 18 = 87$

$38 + 55 = 93$

$15 + 67 = 82$

$54 - 16 = 38$

$82 - 25 = 57$

$65 - 57 = 8$

$76 - 38 = 38$

$71 - 53 = 18$

$44 - 22 = 22$

$100 - 53 = 47$

$100 - 68 = 32$

$100 - 89 = 11$

### Ergänze!

•	5	7	9
6	30	42	54
8	40	56	72

:	8	6	4
48	6	8	12
32	4	5 R2	8

## Mathe 3. Klasse – Wir wiederholen den Stoff der 2. Klasse

### Lösung Arbeitsblatt 6

Dividiere 56 durch 7. Multipliziere das Ergebnis mit 9.

$$56 : 7 = 8 \quad 8 \cdot 9 = 72$$

Multipliziere 9 mit 6. Verdopple das Ergebnis.

$$9 \cdot 6 = 54 \quad 54 \cdot 2 = 108$$

Um 8 Uhr mieten sich fünf Kinder Ponys. Jedes Kind zahlt 9 €.

Frage: Wie viel € zahlen alle Kinder zusammen?

Rechnung:  $9 \times 5 = 45$

Antwort: Die Kinder zahlen insgesamt 45 €.

Wenn ich von meiner Zahl 37 subtrahiere, so erhalte ich 148.

$$148 + 37 = 185$$

Die Zahl heißt 185

#### Addition und Subtraktion

$$112 + 48 = 160$$

$$156 - 28 = 128$$

$$200 - 47 = 153$$

$$126 + 26 = 152$$

$$172 - 56 = 116$$

$$200 - 73 = 127$$

$$147 + 48 = 195$$

$$191 - 65 = 126$$

$$200 - 125 = 75$$

$$28 + 8 = 36$$

$$52 - 7 = 45$$

$$36 + 6 = 42$$

$$73 - 9 = 62$$

$$79 + 5 = 84$$

$$50 - 8 = 42$$

$$16 + 20 = 36$$

$$51 - 6 = 45$$

$$30 + 26 = 56$$

$$72 - 5 = 67$$

#### Schreibe auch die Mal-Aufgabe!

$$45 : 5 = 9 \quad 9 \times 5$$

$$24 : 6 = 4 \quad 4 \times 6$$

$$21 : 7 = 3 \quad 3 \times 7$$

#### Rechne aus!

$$7 \times 6 = 42$$

$$42 : 7 = 6$$

$$6 \times 7 = 42$$

$$42 : 6 = 7$$

$$1 \times 32 = 32$$

$$32 : 1 = 32$$

$$32 \times 1 = 32$$

$$32 : 32 = 1$$

### Lösung Arbeitsblatt 7

#### Welche Zahlen fehlen?

$$6 \times 7 = 42$$

$$4 \times 6 = 24$$

$$3 \times 4 = 12$$

$$9 \times 3 = 27$$

$$42 + 15 = 57$$

$$86 - 28 = 58$$

$$54 + 37 = 91$$

$$47 - 32 = 15$$

#### Rechne die Malaufgaben!

$$7 \cdot 4 = 28$$

$$8 \cdot 6 = 48$$

$$3 \cdot 9 = 27$$

$$5 \cdot 5 = 25$$

#### Ergänze $< = >$ !

$$4 \cdot 9 > 7 \cdot 5$$

$$9 \cdot 7 > 8 \cdot 8$$

$$40 : 8 < 54 : 9$$

$$81 : 9 = 36 : 4$$

Nenne vier Primzahlen, die kleiner als 20 sind!

1, 2, 3, 5, 7, 11, 13, 17

Nenne drei Quadratzahlen, die durch 4 teilbar sind!

4, 16, 36, 64, ...

Jan sagt: Meine Zahl ist um 45 größer als das Neunfache von 5!

Frage: Welche Zahl ist es?

Rechnung:  $9 \times 5 = 45 + 45 = 90$

Antwort: Die Zahl ist die 90.

## Mathe 3. Klasse – Wir wiederholen den Stoff der 2. Klasse

Inga hat 54 Ahornblätter gepresst, die sie gleichmäßig an ihre sieben Freundinnen verteilen möchte. Die restlichen Blätter behält sie selbst!

Frage: Wie viele Blätter erhält jede Freundin? Wie viele behält Inga?

Rechnung:  $54:7=7R5$

Antwort: Jede Freundin bekommt 7 Blätter, Inga behält 5.

Tim hat ein Spiel zum Sonderpreis von 19 € gekauft. Es hat vorher 38 € gekostet. Wie viel hat er gespart?

Rechnung:  $38 € + 19 € = 57 €$

Antwort: Tim hat 57 € gespart

### Lösung Arbeitsblatt 8

Die Klassen 3a und 3b machen gemeinsam einen Wandertag. Zusammen sind es 42 Schüler. Sie sollen sechs gleich große Gruppen bilden.

Frage: Wie viele Kinder sind in einer Gruppe?

Rechnung:  $42:6=7$

Antwort: In einer Gruppe sind 7 Kinder.

Immer 100!

41	27	82	35	47	9	77	16	77	87
59	73	18	65	53	91	23	84	23	13

Zerlege in Zehner und Einer!

$$94 = 90 + 4$$

$$18 = 10 + 8$$

$$35 = 30 + 5$$

$$49 = 40 + 9$$

$$81 = 80 + 1$$

$$53 = 50 + 3$$

Vergleiche die Zahlen und setze > oder < ein!

$$27 < 72$$

$$20 + 30 < 60$$

$$80 - 50 > 20$$

$$84 > 48$$

$$30 + 60 < 100$$

$$100 - 40 > 50$$

Rechne aus!

$$83 + 4 = 87$$

$$32 + 5 = 37$$

$$63 + 6 = 69$$

$$99 - 5 = 94$$

$$48 - 5 = 43$$

$$38 - 3 = 35$$

$$64 + 36 = 100$$

$$26 + 74 = 100$$

$$64 + 22 = 86$$

$$78 - 52 = 26$$

$$57 - 27 = 30$$

$$77 - 65 = 12$$

$$58 + 5 = 63$$

$$37 + 6 = 43$$

$$89 + 7 = 96$$

$$24 - 6 = 18$$

$$74 - 8 = 66$$

$$53 - 9 = 44$$

$$45 + 39 = 84$$

$$16 + 35 = 51$$

$$48 + 28 = 76$$

$$92 - 48 = 44$$

$$83 - 54 = 29$$

$$72 - 55 = 17$$

### Lösung Arbeitsblatt 9

In der Klasse 3a sind 28 Kinder, in der Klasse 3b 29 Kinder. Wie viele Kinder sind es zusammen?

R:  $28 + 29 = 57$

A: Zusammen sind es 57 Kinder.

In der Klasse 4a und 4b sind zusammen 52 Kinder. Davon sind 27 Kinder in der Klasse 4b.

F: Wie viele Kinder sind in der Klasse 4a?

R:  $52 - 27 = 25$

A: In der Klasse 4a sind es 25 Kinder.

Miss mit dem Lineal und zeichne rot ein!

7 cm: \_\_\_\_\_

12 cm: \_\_\_\_\_