

# Vorwort

Die erfolgreichste Serie, die Lipura je aufgelegt hat, wurde nun erneuert und rundum an die geänderten Bedürfnisse modernen Lehrens angepasst. An der Tatsache, dass Übung auch im 21. Jahrhundert immer noch den Meister macht, hat sich nichts geändert. Der schulische Erfolg hängt jedoch oft davon ab, ob die Kinder genügend Interesse für die angebotenen Übungen aufbringen.

Die in diesem Medienband gesammelten Übungen sind aus der täglichen Unterrichtspraxis entstanden.

Ihre Grundidee ist folgende:

- Kinder malen gerne
- Kinder rätseln gerne

Durch das Lösen der Rechenaufgaben verfolgen die Kinder gezielt die Aufgabe, das gesuchte Bild zu finden und schön auszumalen. Der Wunsch das Bild zu vollenden weckt die Ausdauer alle Rechenaufgaben möglichst schnell zu lösen. Das fertige Bild ist dann gleichzeitig die Kontrolle und die Belohnung für die Arbeit.

Für die Lehrkraft stehen alle Übungen in 3-facher Differenzierung zur Verfügung, so kann in heterogenen Klassen reagiert werden und alle Kinder können ihrem Tempo entsprechend arbeiten.

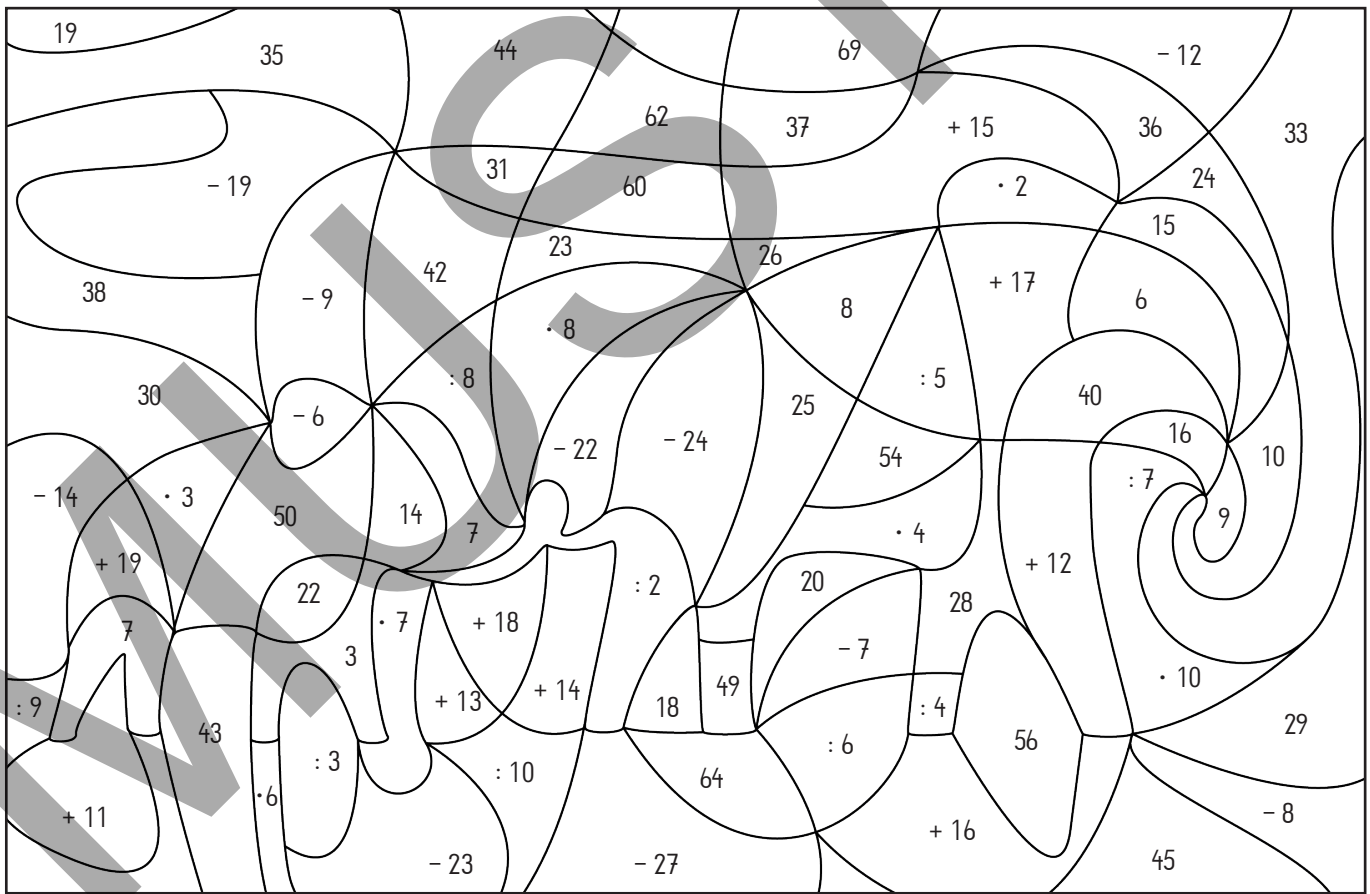
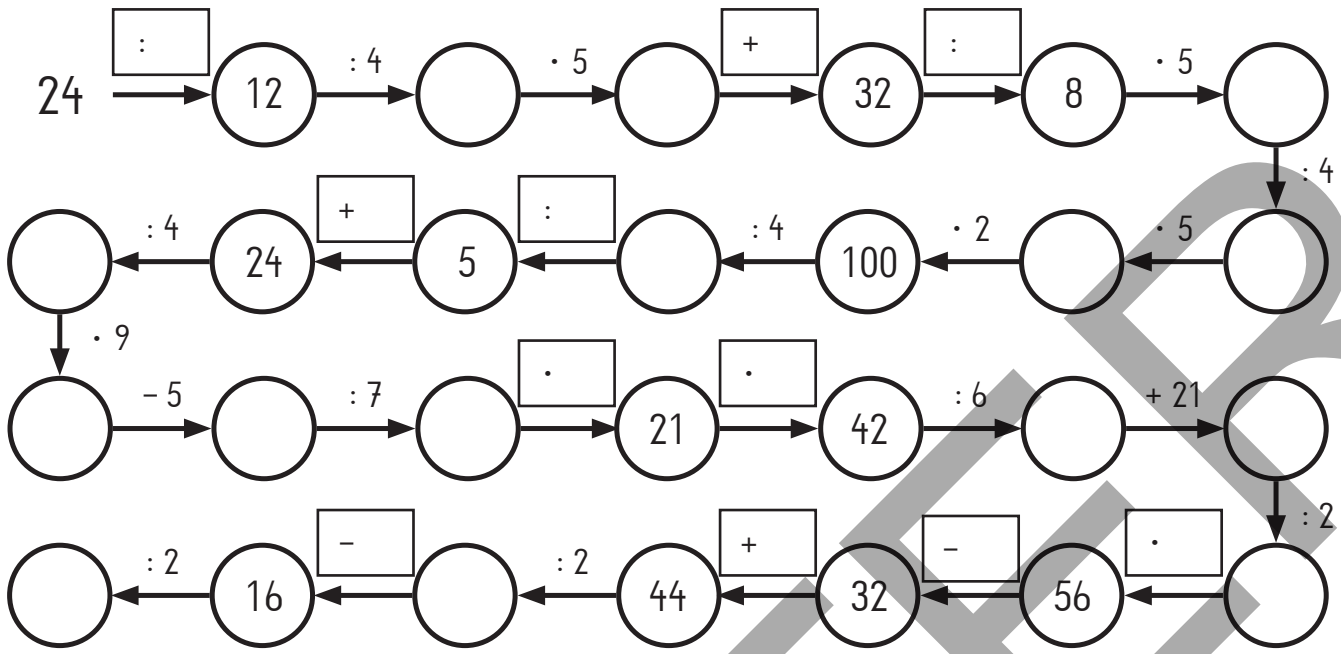
## Die Differenzierung bietet folgende Einteilung:

- 1 Stern mind. 20 Aufgaben bis zum vollständigen Bild
- 2 Sterne mind. 30 Aufgaben bis zum vollständigen Bild
- 3 Sterne mind. 40 Aufgaben bis zum vollständigen Bild

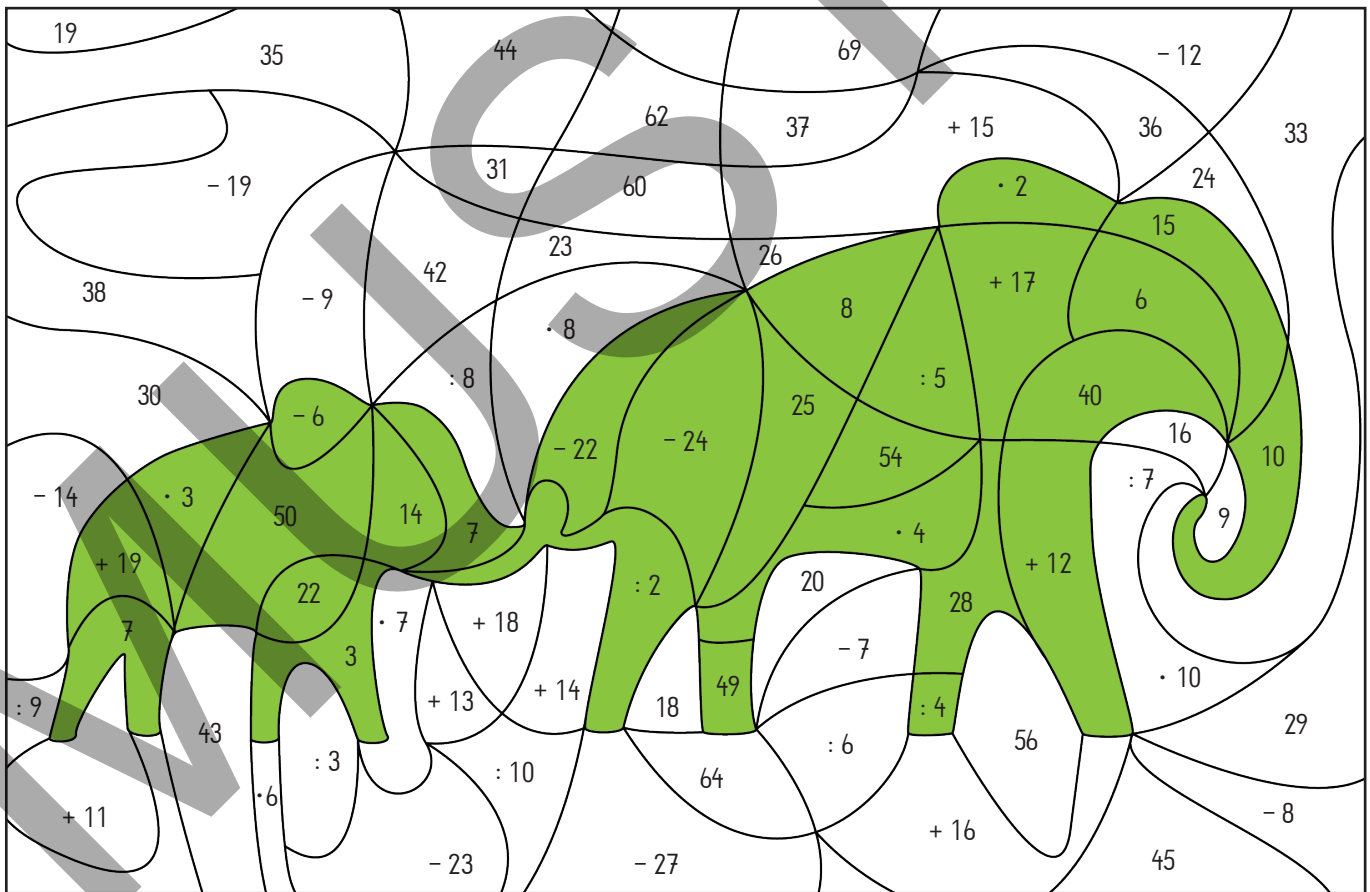
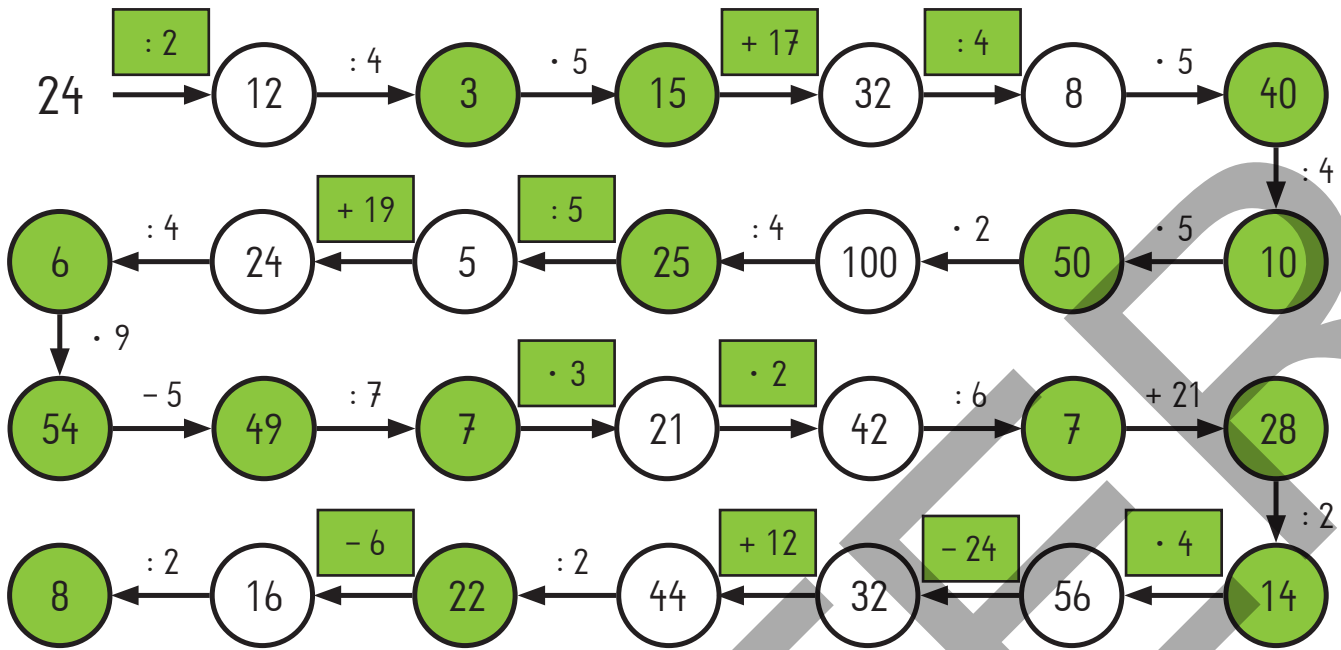
## Die Übungen in Band VI sind in folgende Bereiche gegliedert:

Seite	5 – 10	Rechenkette: 4 Grundrechnungsarten
Seite	11 – 16	Rechenkette: 4 Grundrechnungsarten mit Ergänzungen
Seite	17 – 22	Einmaleins (Multiplikationen, Divisionen)
Seite	23 – 28	großes Einmaleins (Multiplikationen)
Seite	29 – 34	Einmaleins, Punkt vor Strich (ohne Klammern)
Seite	35 – 40	Punkt vor Strich (mit Klammern)
Seite	41 – 46	schriftliche Addition und Subtraktion (ZR 1000)
Seite	47 – 52	Zahlen schreiben (ZR 1000)
Seite	53 – 58	Nachbarzahlen (Vorgänger und Nachfolger ZR 10 000)
Seite	59 – 64	Nachbarzahlen (nächste Zehner- bzw. Hunderterzahl)
Seite	65 – 71	2-fache schriftliche Addition (ZR 100 000)
Seite	72 – 76	2-fache schriftliche Subtraktion (ZR 100 000)
Seite	77 – 82	3-fache schriftliche Addition und Subtraktion (ZR 100 000)
Seite	83 – 88	Multiplikationen mit vorwiegend einstelligem Multiplikator
Seite	89 – 94	Multiplikationen mit ganzen Zehnern
Seite	95 – 112	Multiplikationen mit dreistelligem Multiplikator
Seite	113 – 130	Divisionen mit einstelligem Divisor (ZR 100 000)
Seite	131 – 136	Divisionen mit ganzen Zahnern (ZR 100 000)
Seite	137 – 148	Divisionen mit zweistelligem Divisor (ZR 100 000)
Seite	149 – 154	Multiplikationen und Divisionen mit einstelligem Divisor (ZR 100 000)
Seite	155 – 172	Multiplikationen und Divisionen mit zweistelligem Divisor (ZR 100 000)
Seite	173 – 184	Gemischte Aufgaben

Löse die Aufgaben! Suche die Ergebnisse im unteren Bild und male die Flächen aus! ★



Löse die Aufgaben! Suche die Ergebnisse im unteren Bild und male die Flächen aus! ★



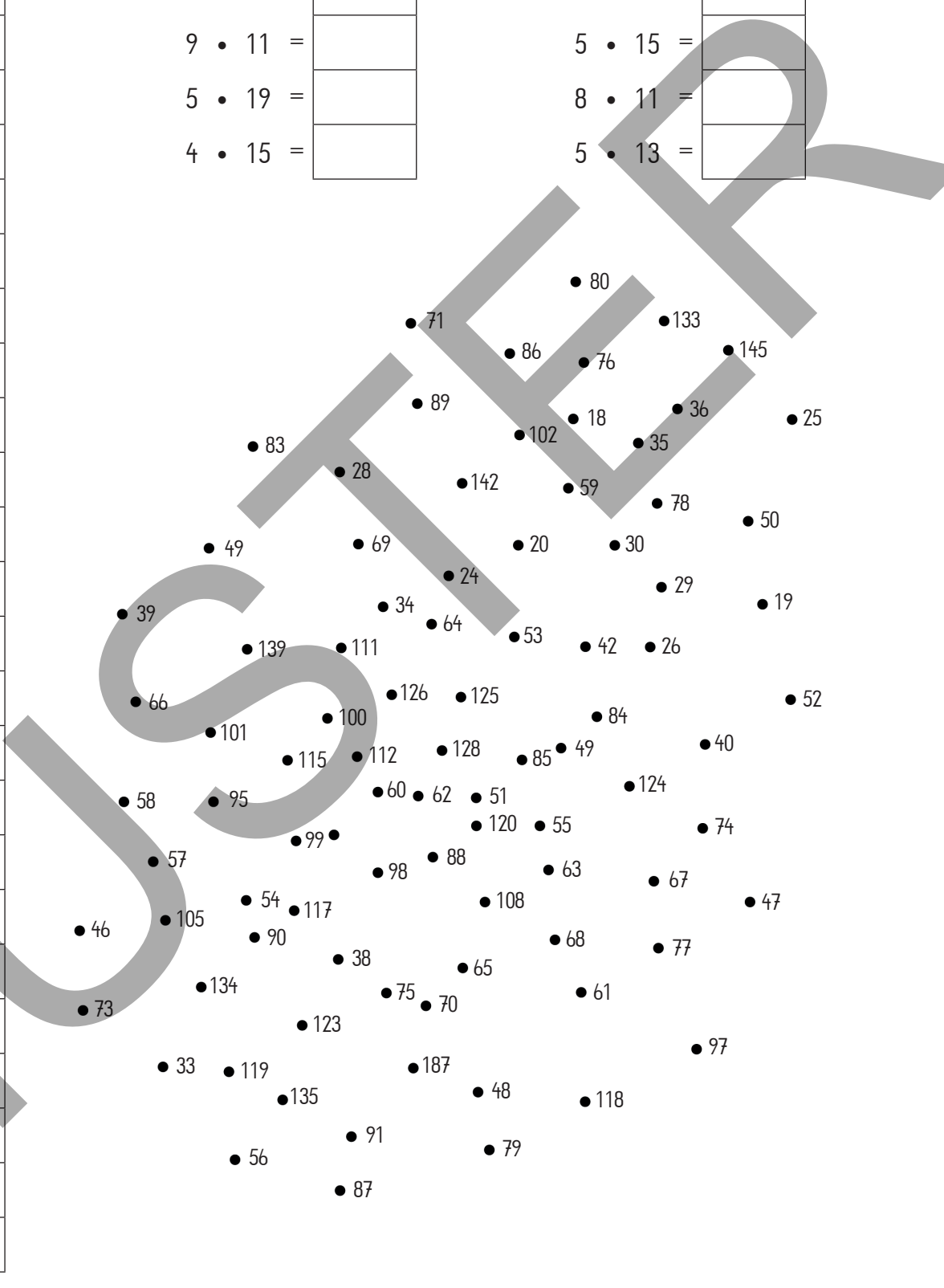
Löse die Aufgaben! Verbinde die Ergebnisse der Reihe nach mit einer Geraden!



- 2 • 15 =
- 3 • 17 =
- 8 • 16 =
- 7 • 16 =
- 9 • 14 =
- 5 • 20 =
- 2 • 17 =
- 2 • 12 =
- 6 • 17 =
- 4 • 19 =
- 7 • 19 =
- 3 • 12 =
- 6 • 13 =
- 3 • 14 =
- 7 • 12 =
- 5 • 11 =
- 5 • 17 =
- 8 • 15 =
- 4 • 17 =
- 6 • 18 =
- 4 • 12 =
- 5 • 14 =
- 7 • 13 =
- 2 • 19 =
- 7 • 17 =

- 5 • 18 =
- 7 • 15 =
- 9 • 11 =
- 5 • 19 =
- 4 • 15 =

- 9 • 13 =
- 7 • 14 =
- 5 • 15 =
- 8 • 11 =
- 5 • 13 =



Löse die Aufgaben! Verbinde die Ergebnisse der Reihe nach mit einer Geraden!



2 • 15 = 30

3 • 17 = 51

8 • 16 = 128

7 • 16 = 112

9 • 14 = 126

5 • 20 = 100

2 • 17 = 34

2 • 12 = 24

6 • 17 = 102

4 • 19 = 76

7 • 19 = 133

3 • 12 = 36

6 • 13 = 78

3 • 14 = 42

7 • 12 = 84

5 • 11 = 55

5 • 17 = 85

8 • 15 = 120

4 • 17 = 68

6 • 18 = 108

4 • 12 = 48

5 • 14 = 70

7 • 13 = 91

2 • 19 = 38

7 • 17 = 119

5 • 18 = 90

7 • 15 = 105

9 • 11 = 99

5 • 19 = 95

4 • 15 = 60

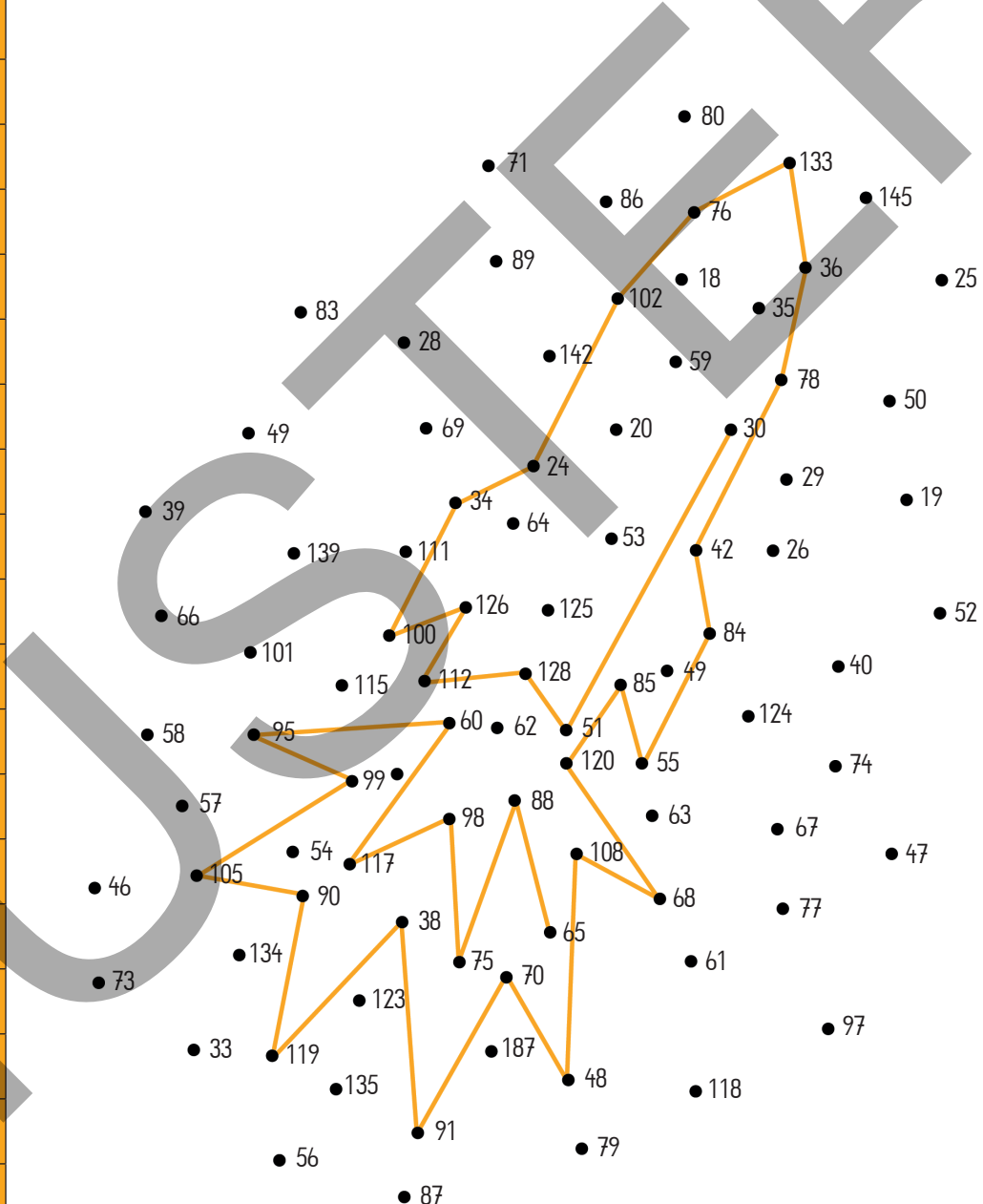
9 • 13 = 117

7 • 14 = 98

5 • 15 = 75

8 • 11 = 88

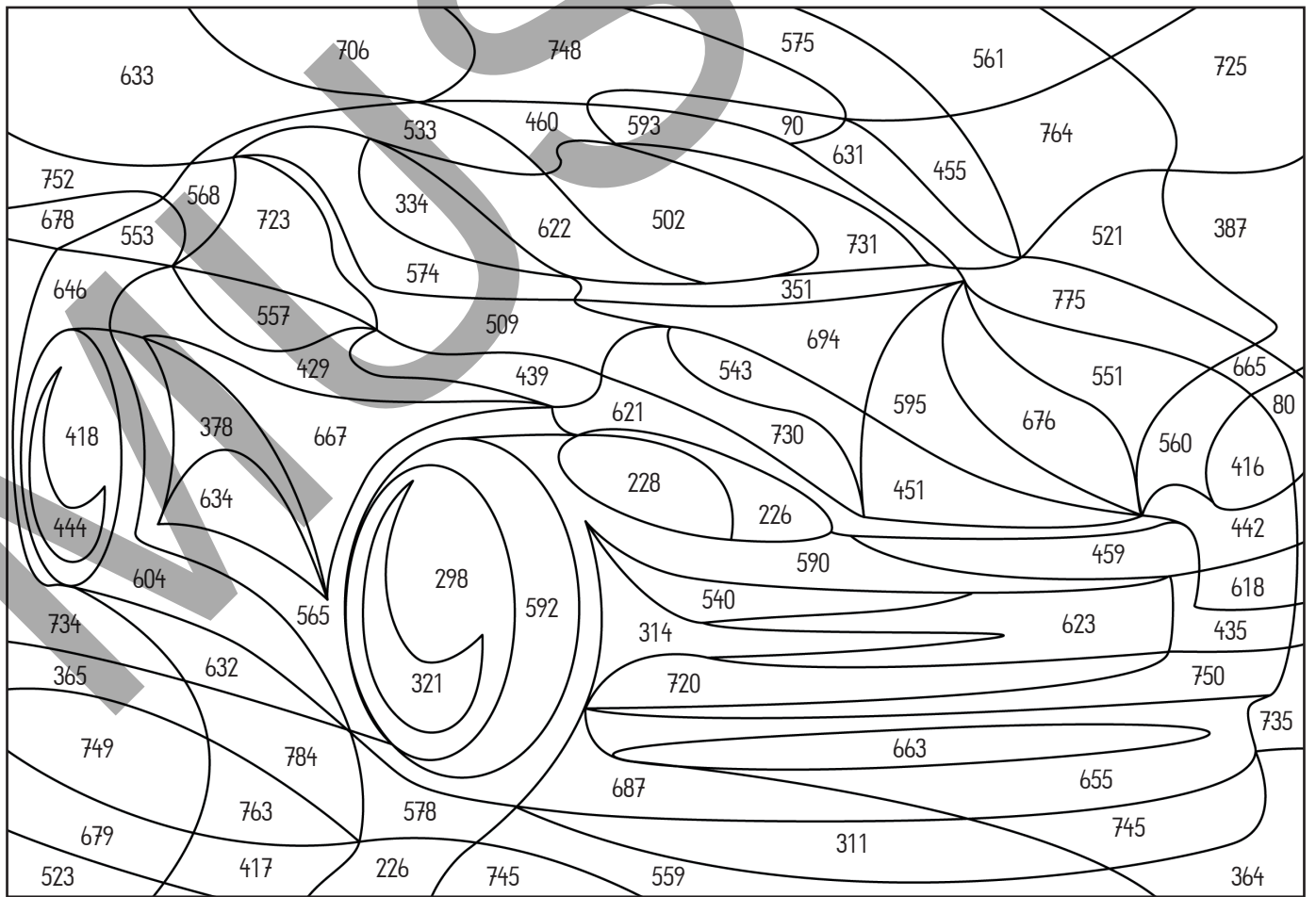
5 • 13 = 65



Löse die Aufgaben! Suche die Ergebnisse im unteren Bild und male die Flächen aus!



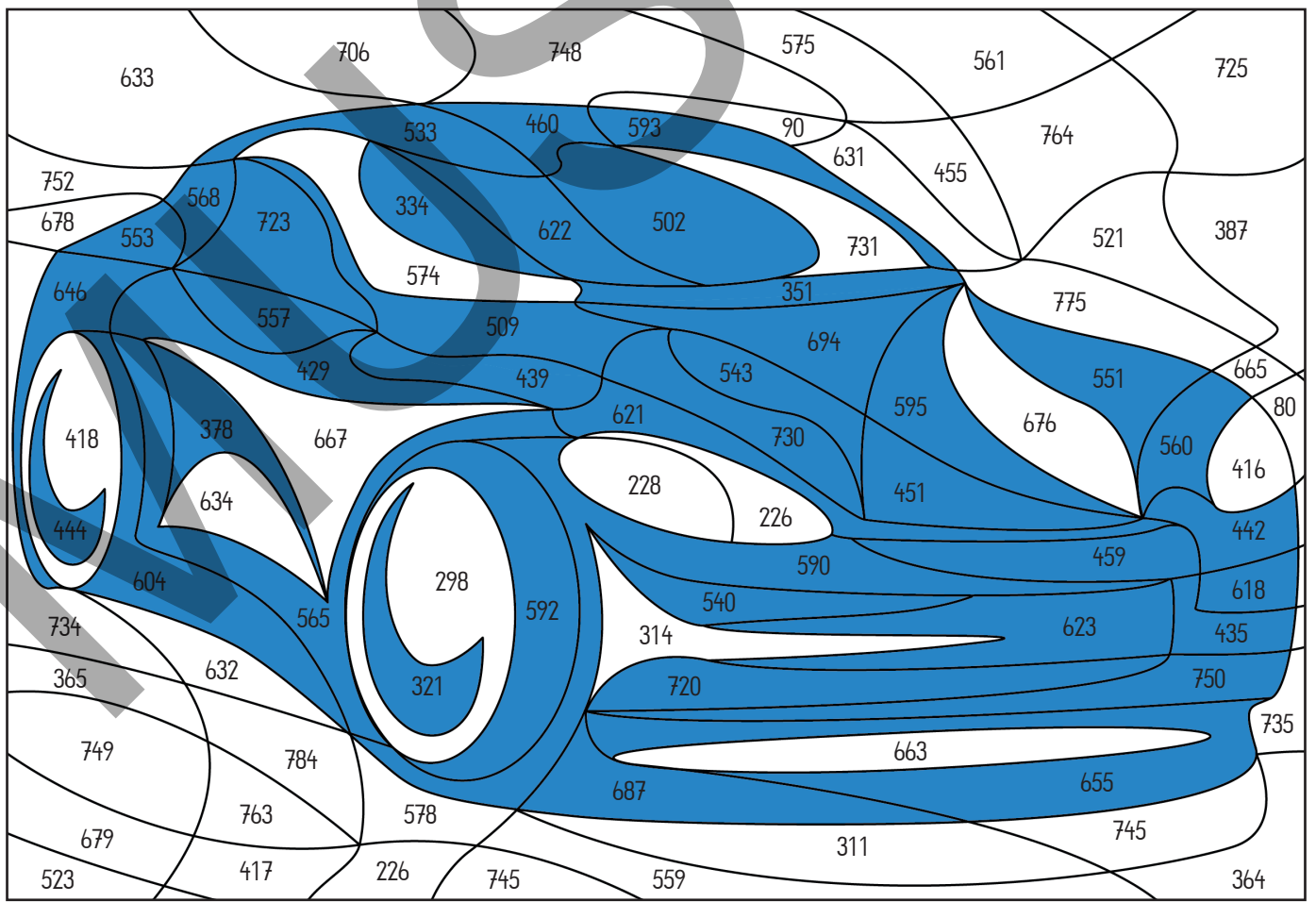
$\begin{array}{r} 135 \\ + 216 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 896 \\ - 436 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 268 \\ + 325 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 689 \\ - 129 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 269 \\ + 264 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 985 \\ - 265 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 258 \\ + 365 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 924 \\ - 306 \\ \hline \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 336 \\ + 358 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 697 \\ - 195 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 236 \\ + 359 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 726 \\ - 169 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 226 \\ + 524 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 785 \\ - 163 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 225 \\ + 365 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 778 \\ - 123 \\ \hline \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 336 \\ + 232 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 885 \\ - 332 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 265 \\ + 174 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 668 \\ - 125 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 229 \\ + 336 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 456 \\ - 122 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 265 \\ + 179 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 852 \\ - 165 \\ \hline \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 336 \\ + 268 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 672 \\ - 132 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 365 \\ + 365 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 855 \\ - 209 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 365 \\ + 227 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 589 \\ - 211 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 226 \\ + 325 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 774 \\ - 332 \\ \hline \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 127 \\ 209 \\ + 123 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 909 \\ - 126 \\ - 274 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 401 \\ 199 \\ + 123 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 875 \\ - 104 \\ - 336 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 168 \\ 339 \\ + 114 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 829 \\ - 164 \\ - 214 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 221 \\ 107 \\ + 101 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 669 \\ - 102 \\ - 246 \\ \hline \hline \end{array}$



Löse die Aufgaben! Suche die Ergebnisse im unteren Bild und male die Flächen aus!



135 + 216 <b>351</b>	896 - 436 <b>460</b>	268 + 325 <b>593</b>	689 - 129 <b>560</b>	269 + 264 <b>533</b>	985 - 265 <b>720</b>	258 + 365 <b>623</b>	924 - 306 <b>618</b>
336 + 358 <b>694</b>	697 - 195 <b>502</b>	236 + 359 <b>595</b>	726 - 169 <b>557</b>	226 + 524 <b>750</b>	785 - 163 <b>622</b>	225 + 365 <b>590</b>	778 - 123 <b>655</b>
336 + 232 <b>568</b>	885 - 332 <b>553</b>	265 + 174 <b>439</b>	668 - 125 <b>543</b>	229 + 336 <b>565</b>	456 - 122 <b>334</b>	265 + 179 <b>444</b>	852 - 165 <b>687</b>
336 + 268 <b>604</b>	672 - 132 <b>540</b>	365 + 365 <b>730</b>	855 - 209 <b>646</b>	365 + 227 <b>592</b>	589 - 211 <b>378</b>	226 + 325 <b>551</b>	774 - 332 <b>442</b>
127 209 + 123 <b>459</b>	909 - 126 - 274 <b>509</b>	401 199 + 123 <b>723</b>	875 - 104 - 336 <b>435</b>	168 339 + 114 <b>621</b>	829 - 164 - 214 <b>451</b>	221 107 + 101 <b>429</b>	669 - 102 - 246 <b>321</b>





Suche die Ergebnisse im unteren Bild und male die Flächen in der angegebenen Farbe aus!



Suche jeweils die nächste Zehnerzahl!

braun	1 256		5 869	
	2 688		1 666	
	3 125		4 235	
	3 658		6 521	
	5 372		9 721	
	7 252		4 562	
	9 529		7 244	
	8 441		3 852	

Suche jeweils die nächste Hunderterzahl!

hautfarbe/rosa	4 445		2 669	
	3 697		3 125	
	8 375		1 124	
	1 212		5 594	
	3 282		6 721	
	2 775		7 448	
	3 455		2 198	
	rot	1 885		9 158

8 300		3 080		1 550	6 450	7 600	3 570		9 460		2 380	
	4 590									1 360		
6 200		5 380		5 870			9 730	2 690			7 910	
						3 660						
8 530	3 900			7 250			1 670			2 680		
		1 260							6 530			
				4 500	6 800		7 260			1 450		
	4 300		3 500									
6 700				2 800		1 300		8 450		6 680		
		2 200									8 050	
4 600	2 470		5 700		2 700		2 220			1 400		
	8 500		8 400		3 130	5 600			3 300		7 850	
3 840		1 200		4 240	9 200	1 900			7 500		2 900	4 450
			3 200				3 860					
5 110	9 300			4 570	9 530			3 700				2 500



Suche die Ergebnisse im unteren Bild und male die Flächen in der angegebenen Farbe aus!



Suche jeweils die nächste Zehnerzahl!

braun	1 256	1 260	5 869	5 870
	2 688	2 690	1 666	1 670
	3 125	3 130	4 235	4 240
	3 658	3 660	6 521	6 530
	5 372	5 380	9 721	9 730
	7 252	7 260	4 562	4 570
	9 529	9 530	7 244	7 250
	8 441	8 450	3 852	3 860

Suche jeweils die nächste Hunderterzahl!

hautfarbe/rosa	4 445	4 500	2 669	2 700
	3 697	3 700	3 125	3 200
	8 375	8 400	1 124	1 200
	1 212	1 300	5 594	5 600
	3 282	3 300	6 721	6 800
	2 775	2 800	7 448	7 500
	3 455	3 500	2 198	2 200
	rot	1 885	1 900	9 158

8 300		3 080		1 550	6 450	7 600	3 570		9 460		2 380
	4 590									1 360	
6 200			5 380		5 870		9 730		2 690		7 910
						3 660					
8 530	3 900				7 250			1 670			2 680
		1 260							6 530		
					4 500	6 800		7 260		1 450	
	4 300		3 500								
6 700					2 800		1 300		8 450	6 680	
		2 200									8 050
4 600	2 470		5 700			2 700			2 220	1 400	
	8 500			8 400		3 130	5 600		3 300		7 850
									7 500		
3 840		1 200		4 240	9 200	1 900				2 900	4 450
			3 200				3 860				
5 110	9 300			4 570		9 530		3 700			2 500

Name: \_\_\_\_\_ Klasse: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

Löse die Aufgaben in deinem Heft!

Suche die Ergebnisse im unteren Bild und male die Flächen in den angegebenen Farben aus!



grau

$124 \cdot 178$

$254 \cdot 337$

$862 \cdot 147$

$962 \cdot 601$

$389 \cdot 225$

$468 \cdot 126$

$296 \cdot 427$

$467 \cdot 437$

$332 \cdot 731$

rot

$412 \cdot 273$

$117 \cdot 229$

braun

$528 \cdot 174$

$409 \cdot 712$

$550 \cdot 458$

$378 \cdot 586$

$736 \cdot 123$

$525 \cdot 166$

$752 \cdot 286$

$854 \cdot 108$

$535 \cdot 657$

$653 \cdot 188$

$235 \cdot 397$

$667 \cdot 149$

$752 \cdot 116$

$863 \cdot 192$

blau

$447 \cdot 223$

$524 \cdot 175$

$363 \cdot 258$

$161 \cdot 932$

$298 \cdot 653$

846 582	49 567		756 594	86 365	893 483	126 714		521 548		81 256	
297 459	593 549	325 458		790 171	471 002	85 598	79 476	91 700	126 392		746 584
93 548	291 208		821 311	560 106	87 525	79 371	93 654	577 070	58 968	632 154	87 625
	165 696	312 548	87 150	22 072	720 346	99 681	457 251	204 079	731 781	524 785	
68 751	747 589	251 900	88 447		194 594	880 773	242 692	460 027	88 443	49 254	562 159
448 554	642 142	814 569	221 508	150 052	249 174	578 162	441 257		812 568	817 569	71 223
612 255		93 295	26 793	215 072	459 712	99 383	698 547	326 548	68 954		594 688
82 363	351 495	112 476	92 232	445 827	122 764	30 769	91 872	79 548	815 745	52 368	751 267
565 874		87 232	415 827	122 850		90 528		248 795		21 548	31 542

Löse die Aufgaben in deinem Heft!

Suche die Ergebnisse im unteren Bild und male die Flächen in den angegebenen Farben aus!



grau

$124 \cdot 178$ 22 072	$254 \cdot 337$ 85 598	$862 \cdot 147$ 126 714	$962 \cdot 601$ 578 162	$389 \cdot 225$ 87 525
$468 \cdot 126$ 58 968	$296 \cdot 427$ 126 392	$467 \cdot 437$ 204 079	$332 \cdot 731$ 242 692	rot $412 \cdot 273$ 112 476

braun

$528 \cdot 174$ 91 872	$409 \cdot 712$ 291 208	$550 \cdot 458$ 251 900	$378 \cdot 586$ 221 508	$117 \cdot 229$ 26 793
$736 \cdot 123$ 90 528	$525 \cdot 166$ 87 150	$752 \cdot 286$ 215 072	$854 \cdot 108$ 92 232	$535 \cdot 657$ 351 495
$653 \cdot 188$ 122 764	$235 \cdot 397$ 93 295	$667 \cdot 149$ 99 383	$752 \cdot 116$ 87 232	$863 \cdot 192$ 165 696

blau

$447 \cdot 223$ 99 681	$524 \cdot 175$ 91 700	$363 \cdot 258$ 93 654	$161 \cdot 932$ 150 052	$298 \cdot 653$ 194 594
---------------------------	---------------------------	---------------------------	----------------------------	----------------------------

846 582	49 567	756 594	86 365	893 483	126 714			521 548			
297 459	593 549	325 458	790 171	471 002	85 598	79 476	91 700	126 392	746 584	81 256	
93 548	291 208		821 311	560 106	87 525	79 371	93 654	577 070	58 968	632 154	87 625
	165 696	312 548	87 150	22 072	720 346	99 681	457 251	204 079	731 781	524 785	
68 751	747 589	251 900	88 447		194 594	880 773	242 692	460 027	88 443	49 254	562 159
448 554	642 142	814 569	221 508	150 052	249 174	578 162	441 257		812 568	71 223	
612 255		93 295	26 793	215 072	459 712	99 383	698 547	326 548	68 954	817 569	
82 363	351 495	112 476	92 232	445 827	122 764	30 769	91 872	79 548	815 745	52 368	751 267
565 874		87 232	415 827	122 850		90 528		248 795		21 548	31 542

Löse die Aufgaben in deinem Heft! Suche die Ergebnisse im unteren Bild und male die Flächen mit drei verschiedenen Farben aus!



**Farbe 1**

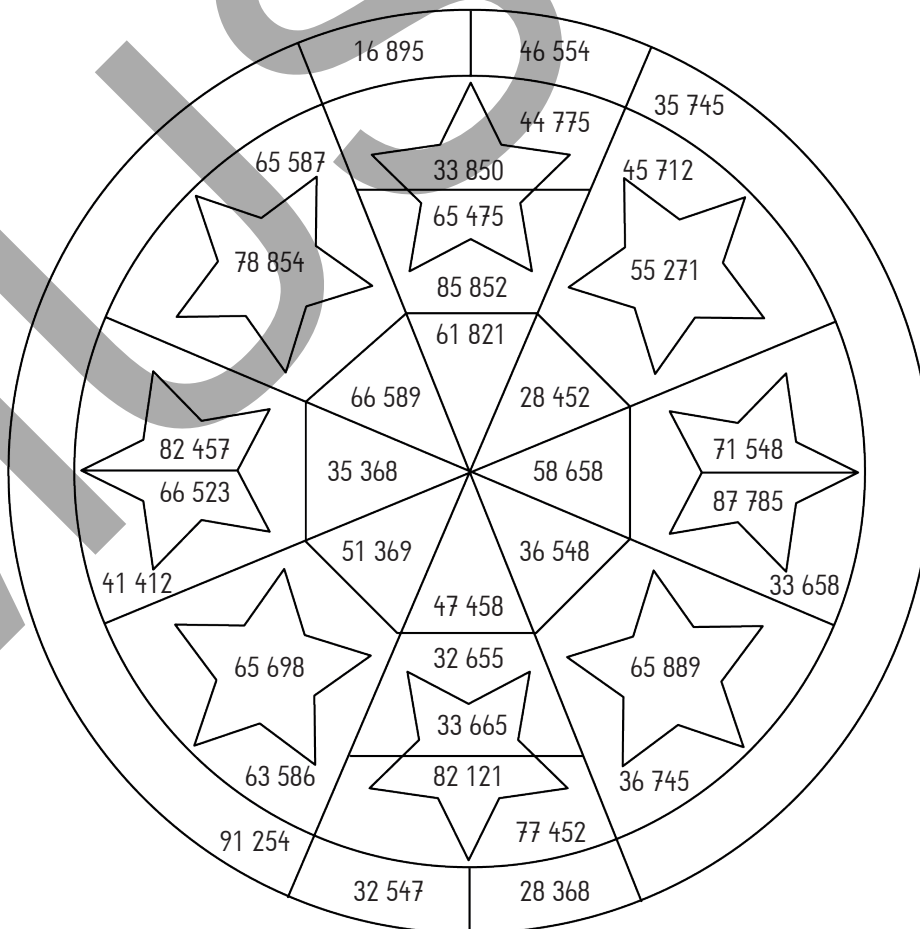
- 33 790 : 2 = \_\_\_\_\_
- 113 472 : 4 = \_\_\_\_\_
- 175 974 : 3 = \_\_\_\_\_
- 317 930 : 5 = \_\_\_\_\_
- 274 272 : 6 = \_\_\_\_\_
- 282 944 : 8 = \_\_\_\_\_
- 330 705 : 9 = \_\_\_\_\_
- 332 206 : 7 = \_\_\_\_\_
- 131 174 : 2 = \_\_\_\_\_
- 130 188 : 4 = \_\_\_\_\_
- 232 770 : 5 = \_\_\_\_\_
- 123 642 : 2 = \_\_\_\_\_

**Farbe 2**

- 101 550 : 3 = \_\_\_\_\_
- 572 384 : 8 = \_\_\_\_\_
- 266 092 : 4 = \_\_\_\_\_
- 142 260 : 5 = \_\_\_\_\_
- 154 107 : 3 = \_\_\_\_\_
- 574 847 : 7 = \_\_\_\_\_
- 328 932 : 9 = \_\_\_\_\_
- 399 534 : 6 = \_\_\_\_\_
- 438 925 : 5 = \_\_\_\_\_
- 589 275 : 9 = \_\_\_\_\_
- 164 914 : 2 = \_\_\_\_\_
- 100 995 : 3 = \_\_\_\_\_

**Farbe 3**

- 223 875 : 5 = \_\_\_\_\_
- 394 188 : 6 = \_\_\_\_\_
- 261 240 : 8 = \_\_\_\_\_
- 321 705 : 9 = \_\_\_\_\_
- 182 508 : 2 = \_\_\_\_\_
- 263 556 : 4 = \_\_\_\_\_
- 394 270 : 5 = \_\_\_\_\_
- 100 974 : 3 = \_\_\_\_\_
- 289 884 : 7 = \_\_\_\_\_
- 276 355 : 5 = \_\_\_\_\_
- 309 808 : 4 = \_\_\_\_\_
- 171 704 : 2 = \_\_\_\_\_



Löse die Aufgaben in deinem Heft! Suche die Ergebnisse im unteren Bild und male die Flächen mit drei verschiedenen Farben aus!



**Farbe 1**

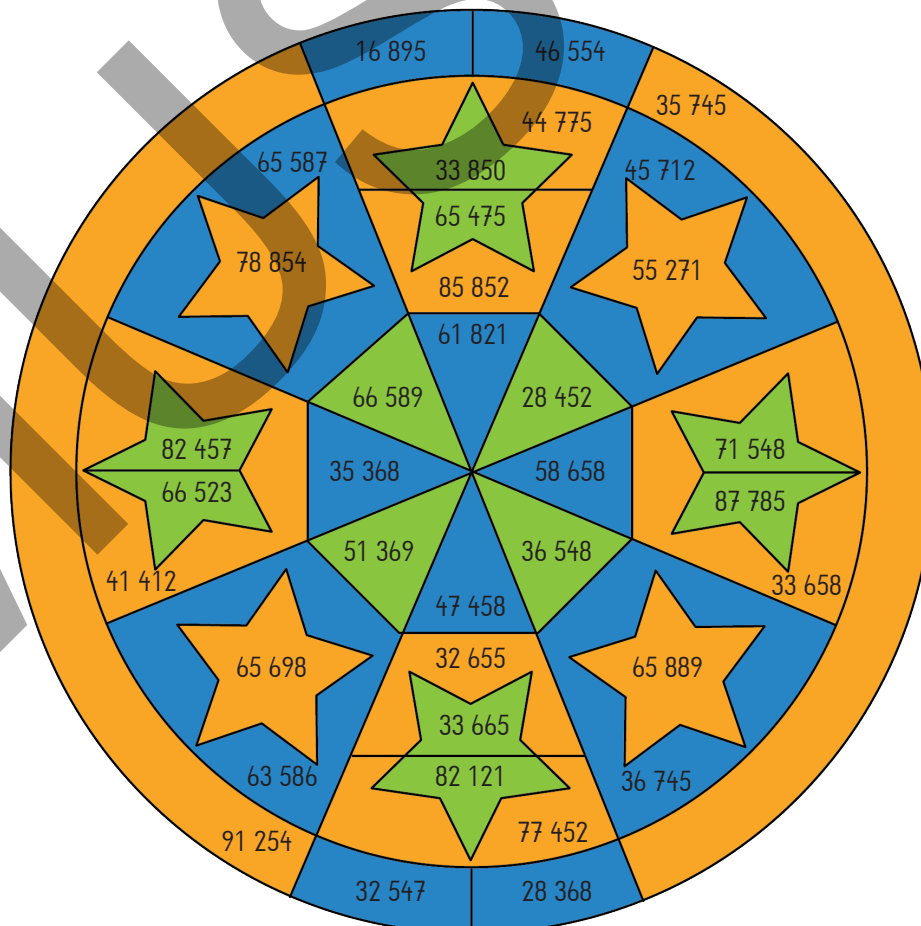
- 33 790 : 2 = 16 895
- 113 472 : 4 = 28 368
- 175 974 : 3 = 58 658
- 317 930 : 5 = 63 586
- 274 272 : 6 = 45 712
- 282 944 : 8 = 35 368
- 330 705 : 9 = 36 745
- 332 206 : 7 = 47 458
- 131 174 : 2 = 65 587
- 130 188 : 4 = 32 547
- 232 770 : 5 = 46 554
- 123 642 : 2 = 61 821

**Farbe 2**

- 101 550 : 3 = 33 850
- 572 384 : 8 = 71 548
- 266 092 : 4 = 66 523
- 142 260 : 5 = 28 452
- 154 107 : 3 = 51 369
- 574 847 : 7 = 82 121
- 328 932 : 9 = 36 548
- 399 534 : 6 = 66 589
- 438 925 : 5 = 87 785
- 589 275 : 9 = 65 475
- 164 914 : 2 = 82 457
- 100 995 : 3 = 33 665

**Farbe 3**

- 223 875 : 5 = 44 775
- 394 188 : 6 = 65 698
- 261 240 : 8 = 32 655
- 321 705 : 9 = 35 745
- 182 508 : 2 = 91 254
- 263 556 : 4 = 65 889
- 394 270 : 5 = 78 854
- 100 974 : 3 = 33 658
- 289 884 : 7 = 41 412
- 276 355 : 5 = 55 271
- 309 808 : 4 = 77 452
- 171 704 : 2 = 85 852



Löse die Aufgaben! Suche die Ergebnisse im unteren Bild und male die Flächen bunt aus! ★



$74\,578 \cdot 5$	$88\,975 \cdot 8$	$314\,868 : 6 =$	$416\,934 : 7 =$
$56\,748 \cdot 6$	$98\,548 \cdot 2$	$347\,760 : 5 =$	$279\,230 : 5 =$
$38\,746 \cdot 4$	$65\,482 \cdot 5$	$682\,008 : 8 =$	$500\,088 : 8 =$
$78\,485 \cdot 3$	$59\,856 \cdot 3$	$334\,280 : 5 =$	$197\,208 : 2 =$
$56\,174 \cdot 6$	$84\,153 \cdot 5$	$294\,500 : 4 =$	$341\,196 : 6 =$
$63\,526 \cdot 9$	$39\,454 \cdot 4$	$526\,848 : 8 =$	$179\,214 : 2 =$
		$296\,528 : 4 =$	$468\,408 : 8 =$
		$199\,752 : 2 =$	$326\,660 : 5 =$
		$234\,975 : 3 =$	$270\,765 : 3 =$
		$391\,097 : 7 =$	$229\,225 : 5 =$

Löse die Aufgaben! Suche die Ergebnisse im unteren Bild und male die Flächen bunt aus! ★

$$74\,578 \cdot 5 = 372\,890$$

$$88\,975 \cdot 8 = 711\,800$$

$$314\,868 : 6 = 52\,478$$

$$416\,934 : 7 = 59\,562$$

$$56\,748 \cdot 6 = 340\,488$$

$$98\,548 \cdot 2 = 197\,096$$

$$347\,760 : 5 = 69\,552$$

$$279\,230 : 5 = 55\,846$$

$$38\,746 \cdot 4 = 154\,984$$

$$65\,482 \cdot 5 = 327\,410$$

$$682\,008 : 8 = 85\,251$$

$$500\,088 : 8 = 62\,511$$

$$78\,485 \cdot 3 = 235\,455$$

$$59\,856 \cdot 3 = 179\,568$$

$$334\,280 : 5 = 66\,856$$

$$197\,208 : 2 = 98\,604$$

$$56\,174 \cdot 6 = 337\,044$$

$$84\,153 \cdot 5 = 420\,765$$

$$294\,500 : 4 = 73\,625$$

$$341\,196 : 6 = 56\,866$$

$$63\,526 \cdot 9 = 571\,734$$

$$39\,454 \cdot 4 = 157\,816$$

$$526\,848 : 8 = 65\,856$$

$$179\,214 : 2 = 89\,607$$

$$296\,528 : 4 = 74\,132$$

$$468\,408 : 8 = 58\,551$$

$$199\,752 : 2 = 99\,876$$

$$326\,660 : 5 = 65\,332$$

$$234\,975 : 3 = 78\,325$$

$$270\,765 : 3 = 90\,255$$

$$391\,097 : 7 = 55\,871$$

$$229\,225 : 5 = 45\,845$$

The grid contains the following numbers and shapes:

- Numbers: 124 273, 174 253, 42 651, 123 494, 87 963, 174 267, 124 297, 323 396, 125 649, 24 348, 62 793, 124 287, 45 845, 85 251, 154 678, 124 268, 55 871, 344 879, 179 568, 125 676, 213 354, 24 376, 372 890, 124 268, 154 689, 184 769, 73 625, 224 697, 711 800, 420 765, 340 488, 125 578, 164 877, 164 842, 99 876, 42 647, 74 132, 66 856, 76 175, 52 743, 164 896, 98 674, 69 552, 55 846, 32 459, 224 836, 213 341, 343 472, 327 410, 235 455, 157 816, 343 484, 197 096, 28 478, 90 255, 345 576, 154 984, 571 734, 77 157, 337 044, 37 698, 345 576, 74 147, 98 604, 35 421, 58 551, 86 941, 89 607, 99 148, 125 016, 59 562, 62 748, 290 592, 56 866, 65 856, 143 362, 52 478, 212 712, 65 332, 56 866, 65 856, 143 362, 52 478
- Shapes: Triangles, Circles, Rectangles.



**Löse die Aufgaben! Suche die Ergebnisse im unteren Bild und male die Flächen mit 3 unterschiedlichen Farben aus!**



**Farbe 1**

$535\ 622$	$787\ 852$	$537\ 584$	$779\ 584$	$537\ 859$	$767\ 853$	$568\ 581$
$+ 207\ 254$	$- 216\ 285$	$+ 223\ 625$	$- 214\ 582$	$+ 204\ 826$	$- 216\ 082$	$+ 301\ 528$
$+ 134\ 586$	$- 121\ 528$	$+ 126\ 182$	$- 129\ 865$	$+ 134\ 856$	$- 105\ 581$	$+ 114\ 751$
<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>
$779\ 882$	$536\ 853$	$724\ 745$	$558\ 589$	$776\ 586$	$514\ 856$	$799\ 785$
$- 224\ 758$	$+ 214\ 158$	$- 218\ 723$	$+ 234\ 698$	$- 224\ 587$	$+ 201\ 201$	$- 215\ 622$
$- 116\ 586$	$+ 136\ 582$	$- 121\ 268$	$+ 123\ 412$	$- 126\ 268$	$+ 123\ 269$	$- 123\ 856$
<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

**Farbe 2**

$12\ 582 \cdot 28$	$3\ 582 \cdot 218$	$7\ 674 \cdot 56$	$5\ 482 \cdot 109$	$19\ 289 \cdot 24$
<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>
$8\ 845 \cdot 67$	$7\ 596 \cdot 121$	$8\ 512 \cdot 39$	$4\ 845 \cdot 127$	$7\ 987 \cdot 36$
<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

**Farbe 3**

$299\ 250 : 42 =$	$342\ 654 : 39 =$	$219\ 564 : 27 =$
<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>
$226\ 728 : 36 =$	$308\ 568 : 52 =$	$335\ 823 : 69 =$
<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>
$242\ 452 : 28 =$	$199\ 821 : 43 =$	$466\ 752 : 48 =$
<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

Löse die Aufgaben! Suche die Ergebnisse im unteren Bild und male die Flächen mit 3 unterschiedlichen Farben aus! ★ ★ ★

**Farbe 1**

$535\ 622$ $+ 207\ 254$ $+ 134\ 586$ <b>877 462</b>	$787\ 852$ $- 216\ 285$ $- 121\ 528$ <b>450 039</b>	$537\ 584$ $+ 223\ 625$ $+ 126\ 182$ <b>887 391</b>	$779\ 584$ $- 214\ 582$ $- 129\ 865$ <b>435 137</b>	$537\ 859$ $+ 204\ 826$ $+ 134\ 856$ <b>877 541</b>	$767\ 853$ $- 216\ 082$ $- 105\ 581$ <b>446 190</b>	$568\ 581$ $+ 301\ 528$ $+ 114\ 751$ <b>984 860</b>
$779\ 882$ $- 224\ 758$ $- 116\ 586$ <b>438 538</b>	$536\ 853$ $+ 214\ 158$ $+ 136\ 582$ <b>887 593</b>	$724\ 745$ $- 218\ 723$ $- 121\ 268$ <b>384 754</b>	$558\ 589$ $+ 234\ 698$ $+ 123\ 412$ <b>916 699</b>	$776\ 586$ $- 224\ 587$ $- 126\ 268$ <b>425 731</b>	$514\ 856$ $+ 201\ 201$ $+ 123\ 269$ <b>839 326</b>	$799\ 785$ $- 215\ 622$ $- 123\ 856$ <b>460 307</b>

**Farbe 2**

$12\ 582 \cdot 28$ <b>352 296</b>	$3\ 582 \cdot 218$ <b>780 876</b>	$7\ 674 \cdot 56$ <b>429 744</b>	$5\ 482 \cdot 109$ <b>597 538</b>	$19\ 289 \cdot 24$ <b>462 936</b>
$8\ 845 \cdot 67$ <b>592 615</b>	$7\ 596 \cdot 121$ <b>919 116</b>	$8\ 512 \cdot 39$ <b>331 968</b>	$4\ 845 \cdot 127$ <b>615 315</b>	$7\ 987 \cdot 36$ <b>287 532</b>

**Farbe 3**

$299\ 250 : 42 =$ <b>7 125</b>	$342\ 654 : 39 =$ <b>8 786</b>	$219\ 564 : 27 =$ <b>8 132</b>
$226\ 728 : 36 =$ <b>6 298</b>	$308\ 568 : 52 =$ <b>5 934</b>	$335\ 823 : 69 =$ <b>4 867</b>
$242\ 452 : 28 =$ <b>8 659</b>	$199\ 821 : 43 =$ <b>4 647</b>	$466\ 752 : 48 =$ <b>9 724</b>

