

Quer durch die 4. Klasse

Mathe und Deutsch



gemeinsam
wachsen lernen

hauschkaverlag

Mathe

Orientieren und rechnen bis 1 000 000	1, 2, 5, 6, 10
Addition/Subtraktion	3, 7, 9, 11, 14
Runden	12, 17
Multiplikation	4, 9, 13, 15-19, 30, 31
Division	20-23
Hohlmaße	8-9
Geld	18, 23, 30
Längen	27, 31
Maßstab	28, 29
Gewichte	32
Zeit	33
Wahrscheinlichkeit	34
Knobelaufgaben	35
Diagramme	36
Geometrie	24-26



Deutsch

Grammatik

Abc	37
Silben/Vokale	38, 39
Vor-/Nachsilben	40, 41
Wortarten	42, 54, 59, 60, 64
Die vier Fälle	55
Zeitformen	56-58
Satzglieder	61-63
Satz-/Redezeichen	65
Wortfeld sagen	66
Wortfamilien	67

Rechtschreibung

Lautverhärtung	43
s/ss/ß	44
Dehnungs-h	45
Fremdwörter	46
Doppelvokal	47
a/ä, au/äu	48
Konsonantenverdoppelung	38, 49
i oder ie	50
silbentrennendes h	51
ck, tz, ks-Laut	38, 52, 53

Lesen	68-70
--------------------	-------

Schreiben

Cluster	71
Anleitung	72

Lösungen	73-80
-----------------------	-------

► Ergänze die Tabelle!

T	H	Z	E	Symbole	Zahl
1	2	1	3		1 213

► Vergleiche die Zahlen und setze ein: $<$, $>$, $=$!

2 754



2 745

4 321



4 321

3 765



3 756

1 987



1 963

9 879



9 878

2 692



2 692

2 001



2 100

8 901



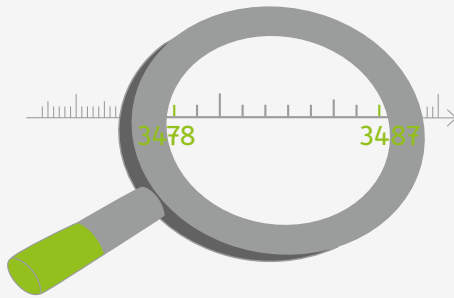
8 910

4 242

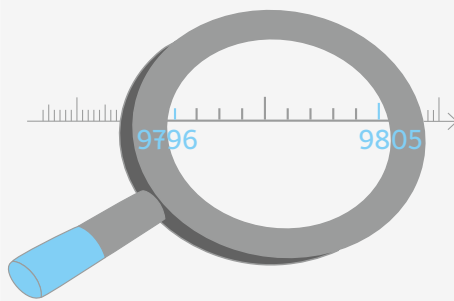
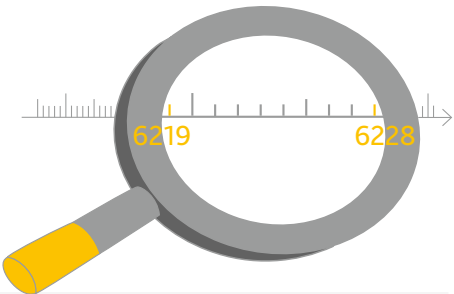


4 422

► Ein Blick durch die Lupe: Notiere alle Zahlen, die zu den Strichen gehören! Kreise alle ungeraden Zahlen rot ein!



3 478, 3 479



- Tom und Kati sind im Zoo. Berechne die Aufgaben und schreibe unter jede Ziffer der Ergebnisse den passenden Buchstaben! So erfährst du, welche Tiere sie besucht haben.



1	2	3	4	5	6	7	8	9
L	G	E	M	N	H	P	A	U

1 3 2	4 8 7	1 7 3 0	3 5 7 7
+ 1 2 7	+ 4 8 2	+ 2 1 8 3	+ 4 3 7 1
_____	_____	_____	_____

□ □ □

□ □ □

□ □ □ □

□ □ □ □

- Weiter geht's mit Subtraktionsaufgaben!



1	2	3	4	5	6	7	8
L	Y	A	M	K	S	R	E

7 9 8	1 3 5 8	4 6 1 0	9 9 5 4
- 5 6 3	- 9 8 5	- 3 2 6 7	- 1 2 7 3
_____	_____	_____	_____

□ □ □

□ □ □

□ □ □ □

□ □ □ □

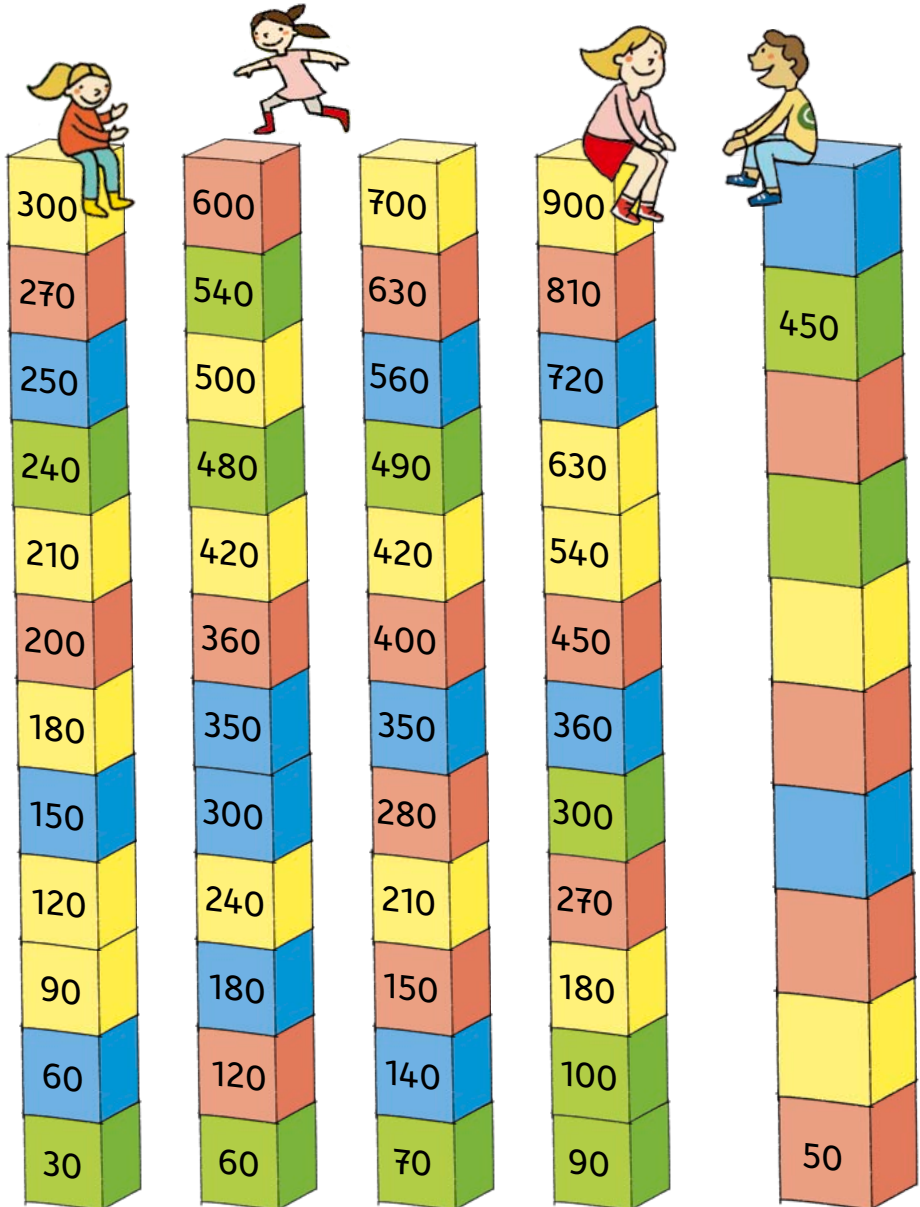
- Als die beiden beim Elefantenhege stehen, stellt Tom Kati ein Rätsel. Rechne auf der Rückseite!

Wenn du 1 608 von 3 723 abziehst und das Ergebnis verdoppelst, weißt du, wie viel kg der Elefant in diesem Zoo wiegt.

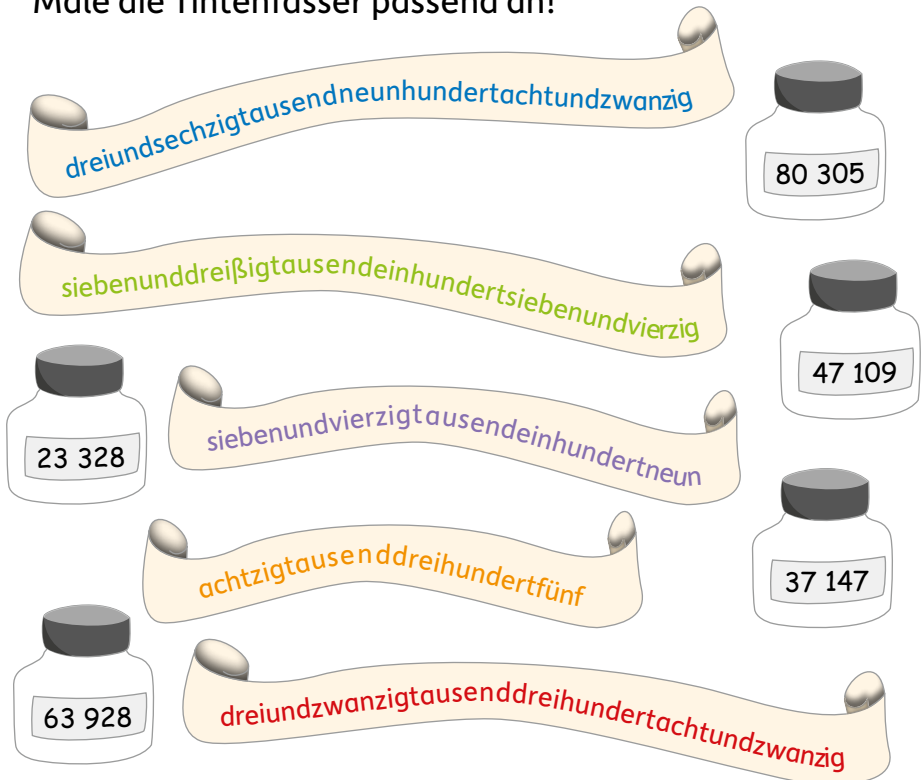


Der Elefant wiegt _____ kg.

- Lina, Anna, Lea und Tom haben Würfeltürme gebaut. In den vier linken Türmen haben sich falsche Würfel eingeschlichen. Kreise sie ein und trage die Zahlen in der richtigen Reihenfolge in den 5. Turm ein!



- Mit welcher Tinte wurden die Zahlen geschrieben?
Male die Tintenfässer passend an!

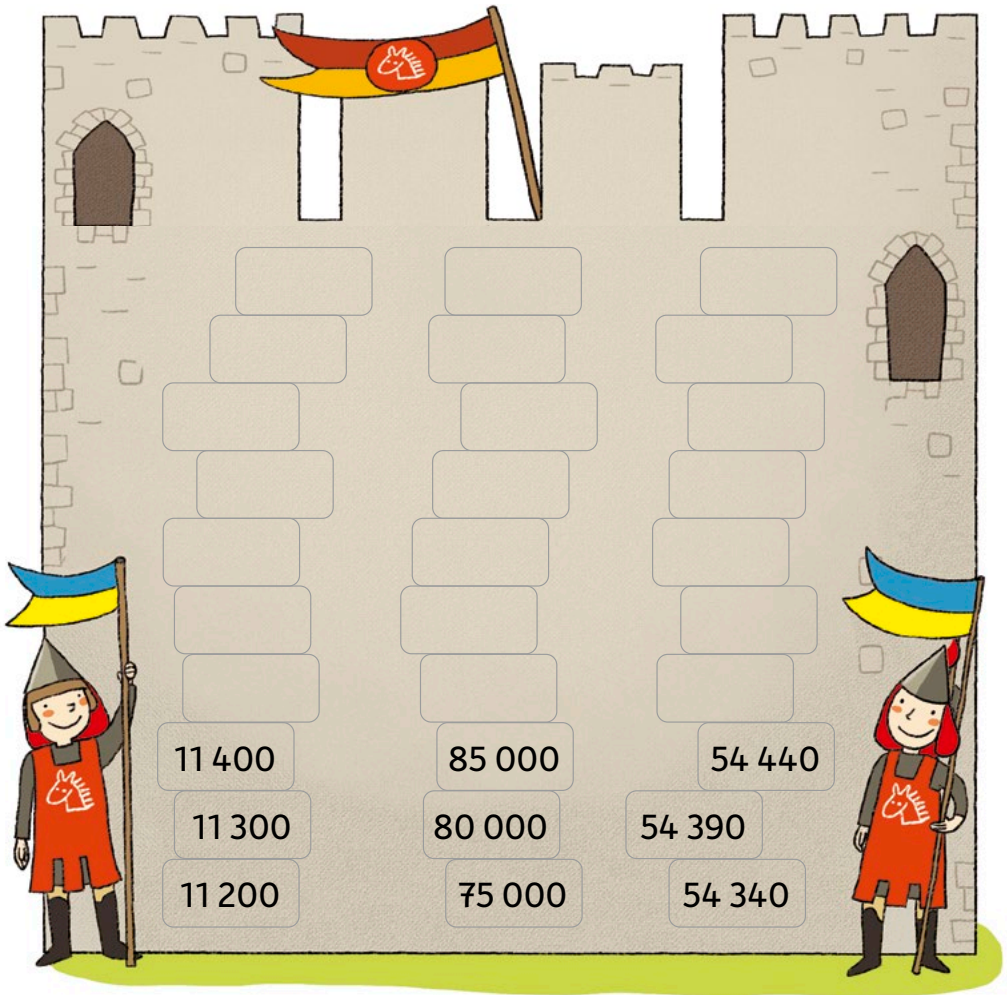


- Trage die Nachbartausender und die Nachbarzehntausender ein! Der Zahlenstrahl kann dir helfen.



Nachbar-ZT	Nachbar-T	Zahl	Nachbar-T	Nachbar-ZT
		71 450		
		78 662		
		74 856		
		76 329		

► Zähle in Schritten weiter!



► Vergleiche mit $<$, $>$, $=$!

62 465 62 456

58 742 58 724

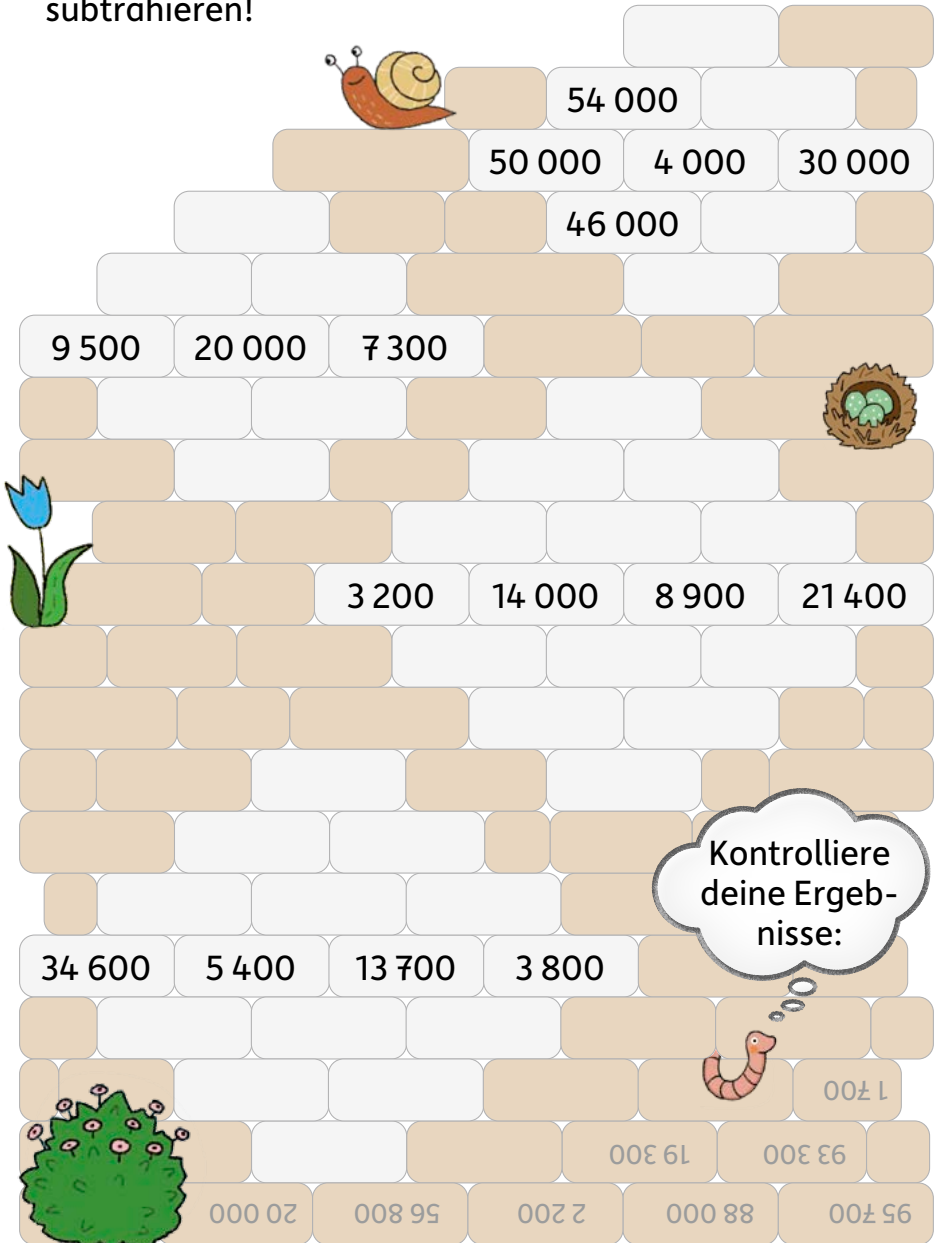
88 297 88 297

38 889 38 888

66 243 16 243

17 377 71 377

- Löse die grauen Steinpyramiden in der Mauer! Nach oben musst du die nebeneinanderstehenden Zahlen addieren, nach unten musst du die kleinere von der größeren Zahl subtrahieren!



54 000

50 000 4 000 30 000

46 000

9 500 20 000 7 300

3 200 14 000 8 900 21 400

34 600 5 400 13 700 3 800

1 700

19 300 33 300

20 000 56 800 2 200 88 000 95 700

Kontrolliere deine Ergebnisse: