

Inhaltsverzeichnis

Grundlagen

Zahlzerlegungen bis 10.....	4	_____
Verwandte Aufgaben bis 20.....	5	_____
Plus und Minus bis 20 ohne Zehnerübergang	6	_____
Plus und Minus bis 20 mit Zehnerübergang.....	8	_____

Zahlen bis 100

Zahlenfolgen	10	_____
Zahlenstrahl	12	_____
Hunderterfeld und Hundertertafel	14	_____
Nachbarzahlen und Nachbarzehner	16	_____
Große Zahlen in Zehner und Einer zerlegen.....	18	_____
Stellenwerttafel	20	_____

Plus- und Minusrechnen bis 100 ohne Zehnerübergang

Rechnen mit Zehnerzahlen	22	_____
Plusrechnen mit einstelligen Zahlen.....	24	_____
Umkehraufgaben	26	_____
Minusrechnen mit einstelligen Zahlen	28	_____
Plusrechnen mit zweistelligen Zahlen und dem Rechenstrich	30	_____
Minusrechnen mit zweistelligen Zahlen und dem Rechenstrich.....	32	_____
Gemischtes Plus- und Minusrechnen	34	_____

Plus- und Minusrechnen bis 100 mit Zehnerübergang

Plusrechnen mit einstelligen Zahlen.....	36	_____
Minusrechnen mit einstelligen Zahlen	38	_____
Plusrechnen mit zweistelligen Zahlen	40	_____
Minusrechnen mit zweistelligen Zahlen.....	42	_____
Rechenmauer und Rechengitter.....	44	_____
Rechenrad und Rechendreieck.....	46	_____
Kettenrechnen	48	_____
Textaufgaben.....	50	_____
Geschickte Rechenwege.....	52	_____
Gemischtes Plus- und Minusrechnen	58	_____



Das vollständige Einmaleins

Aus Plus wird Mal.....	60	_____
Tauschaufgaben.....	62	_____
Kern- oder Königsaufgaben (1, 2, 5, 10)	64	_____
Einmaleins mit 4 und 8	68	_____
Einmaleins mit 3, 6 und 9	70	_____
Einmaleins mit 7	72	_____
Quadratzahlen.....	74	_____
Nachbaraufgaben.....	76	_____
Gemischte Malaufgaben	78	_____

Multiplikation und Division

Verdoppeln und Halbieren.....	80	_____
Aufteilen und Verteilen	82	_____
Umkehraufgaben.....	84	_____
Gemischte Geteiltaufgaben.....	86	_____
Teilen mit Rest.....	90	_____
Gemischte Mal- und Geteiltaufgaben.....	92	_____
Signalwörter in Sachaufgaben	98	_____

Geometrie

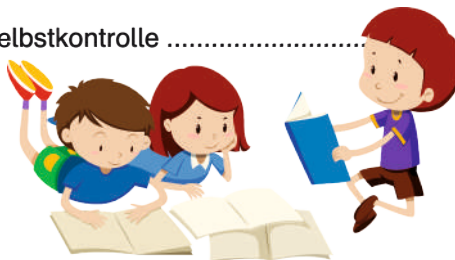
Muster und Figuren	100	_____
Lagebeziehungen und Raumerfahrung.....	102	_____
Flächen und Körper.....	104	_____

Größen und Messen

Kalender und Datum	106	_____
Uhrzeit und Zeitspanne	108	_____
Euro und Cent	110	_____
Meter und Zentimeter	112	_____
Wahrscheinlichkeit	114	_____

Anhang

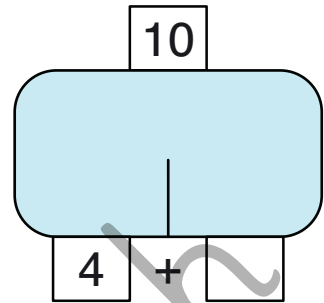
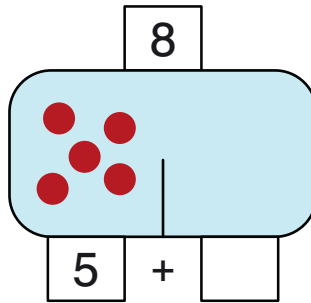
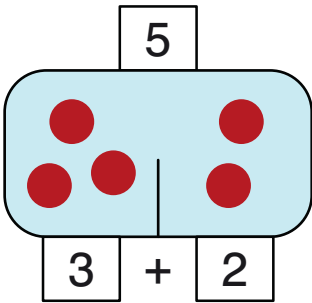
Lösungen zur Selbstkontrolle	116	_____
------------------------------------	-----	-------



Male einen Smiley
an den Rand,
wenn du ein Kapitel
beendet hast.

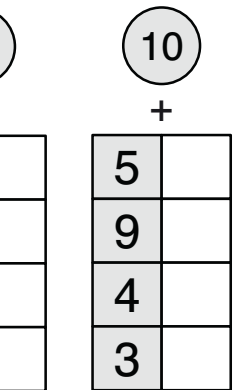
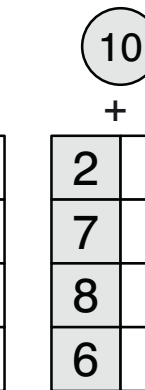
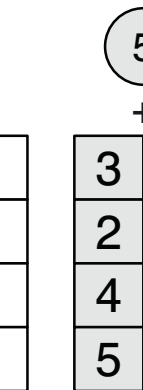
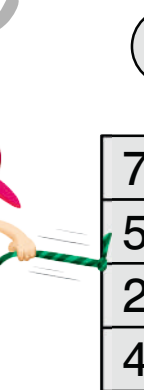
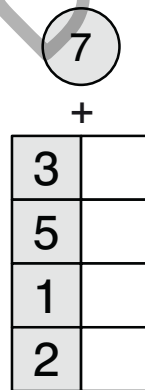
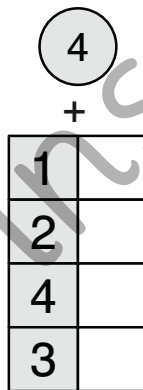
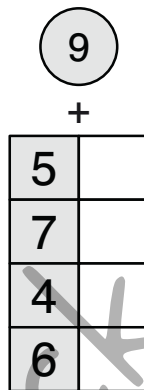
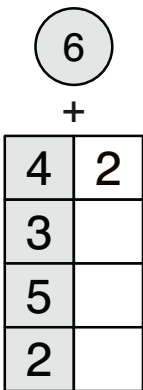
1

Male die fehlenden Kreise. Dann ergänze die Rechnung.



2

Ergänze die Tabelle. Im Kreis steht das Ergebnis.



25

Setze die Zahlenfolge fort.



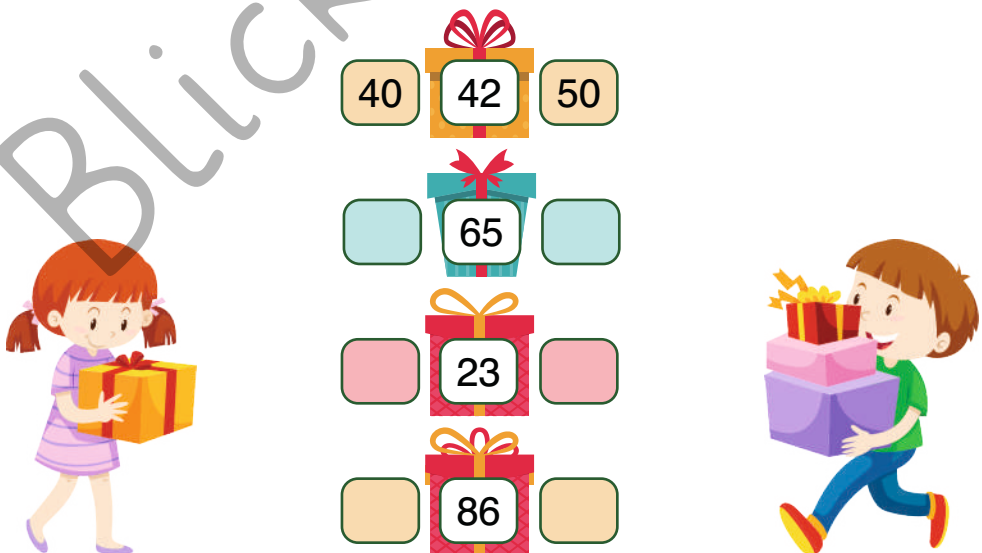
26

Welche Zehnerzahl steht zwischen den Zahlen?

17	20	24	66		77
53		65	29		34
86		91	72		83
35		42	48		56

27

Zwischen welchen Zehnern stehen die Zahlen?



41

Finde zu den 3 Zahlen auf den Karten
2 Plusaufgaben und 2 Umkehraufgaben.



$$75 + 3 = 78$$

$$3 + 75 = 78$$

$$78 - 3 = 75$$

$$78 - 75 = 3$$



$$92 + 4 = \underline{\quad}$$

$$4 + 92 = \underline{\quad}$$

$$96 - 4 = \underline{\quad}$$

$$96 - 92 = \underline{\quad}$$



$$12 + 7 = \underline{\quad}$$

$$7 + 12 = \underline{\quad}$$

$$19 - 7 = \underline{\quad}$$

$$19 - 12 = \underline{\quad}$$



$$33 + 6 = \underline{\quad}$$

$$6 + 33 = \underline{\quad}$$

$$39 - 6 = \underline{\quad}$$

$$39 - 33 = \underline{\quad}$$



$$56 + 2 = \underline{\quad}$$

$$2 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

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

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



$$45 + 1 = \underline{\quad}$$

$$1 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

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

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



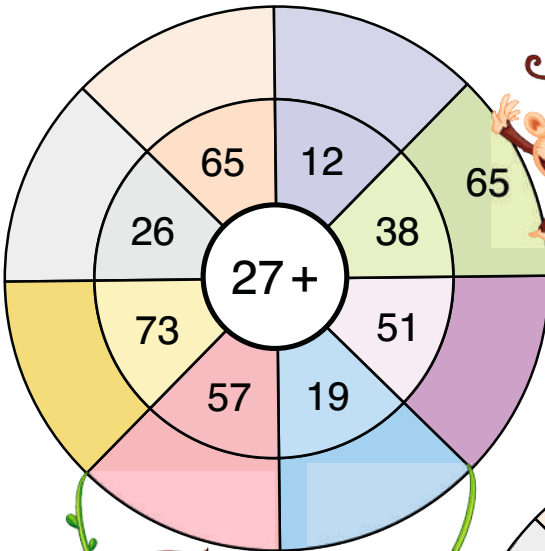
$$64 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

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

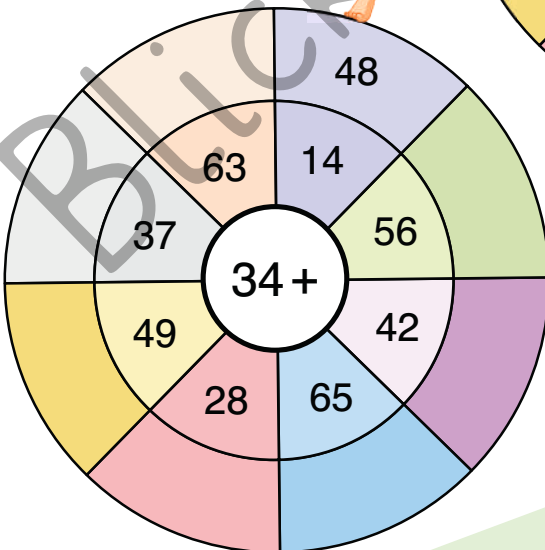
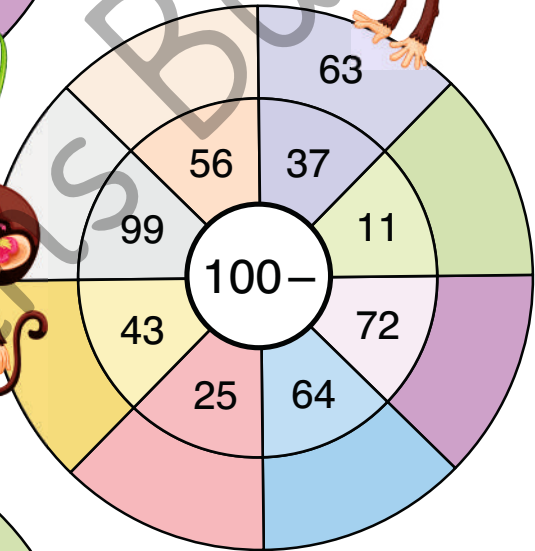
$$67 - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

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

Rechne die Aufgaben im Kreis. Starte in der Mitte und rechne zum Rand.



$$27 + 38 = 65$$



Hilf dem Affen, zu den Bananen zu kommen. Folge den Quadratzahlen.



Die Quadratzahlen sind:
1, 4, 9, 16, 25, 36, 49, 64, 81 und 100.

The maze contains the following numbers: 34, 45, 9, 76, 2, 54, 16, 25, 48, 23, 49, 8, 55, 1, 81, 33, 66, 52, 36, 46, 100, 16, 80, 83, 4, 97, 75, 9, 26, 16, 25, 26, 81, 49, 64, 63, 46, 13, 94, 11, 36, 67, 24, 36, 16, 4, 61, 70, 81, 49, 82, 49, 98, 24, 25, 17, 82, 88, 62, 81, 74, 9, 82, 46, 57, 9, 19, 10, 39, 32, 54, 25, 16, 29, 22, 5.





Der Hai schwimmt über
 unter dem Wal.



Die Qualle ist links
 rechts neben dem Tintenfisch.



Der kleine Fisch ist unten am Meeresboden.
 in der Mitte.



Der Delfin schwimmt über
 unter dem Krokodil.



Die Robbe ist links
 rechts neben den Palmen.



Die Schildkröte ist über
 unter den Wolken.



Der Wal schwimmt links
 rechts von der Qualle.



Die Qualle ist zwischen Tintenfisch und Wal.
 auf der Insel.



Das Krokodil ist über
 unter dem Delfin.

Welches Küken hat den kürzesten Weg zur Mutter? Miss mit dem Lineal und trage ein.

Benny: ___ cm + ___ cm + ___ cm = ___ cm

Denny: ___ cm + ___ cm + ___ cm = ___ cm

Kenny: ___ cm + ___ cm + ___ cm = ___ cm

Penny: ___ cm + ___ cm + ___ cm = ___ cm