

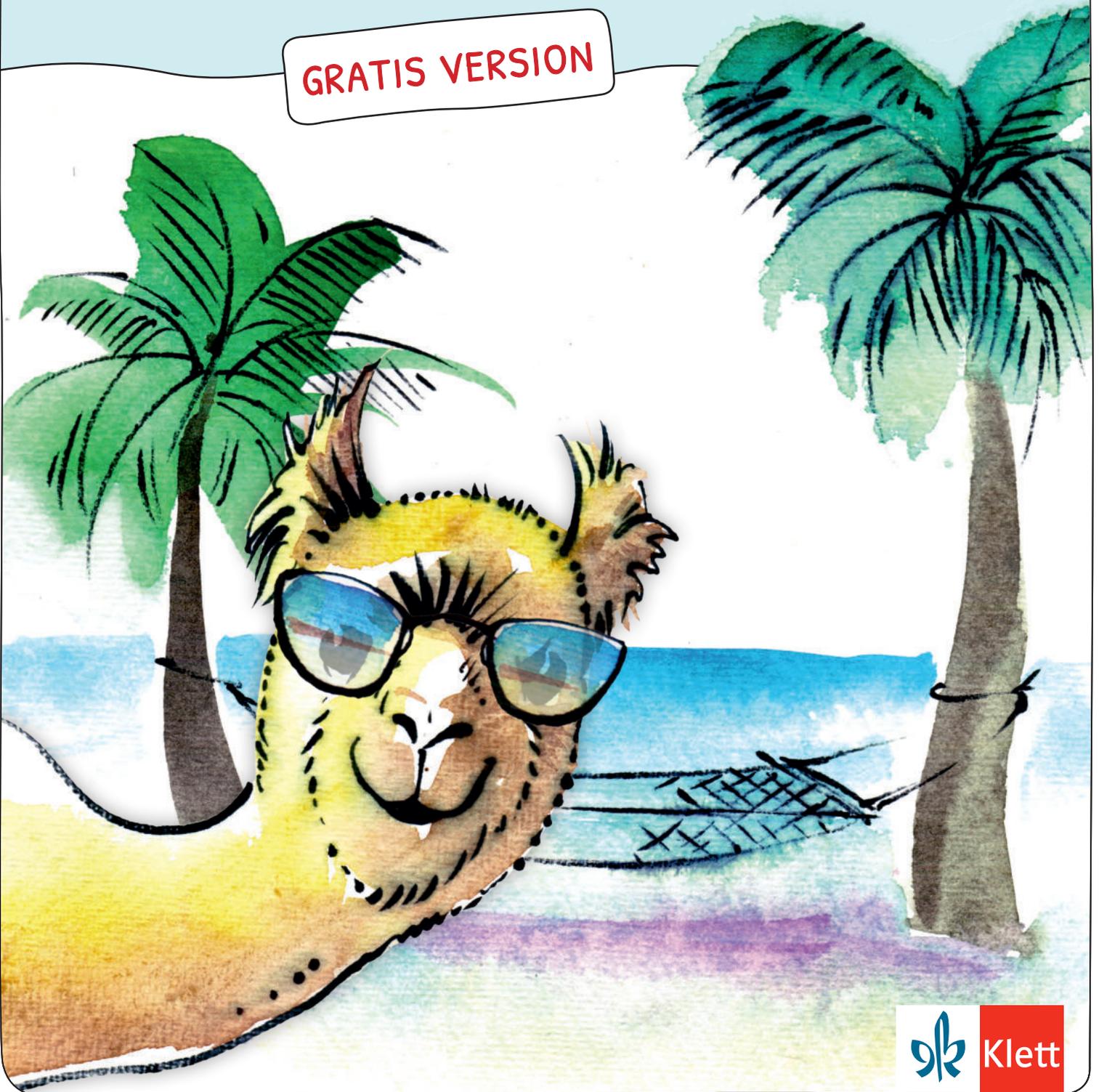
SOMMERFERIEN[🍌]

MIT **COOLLAMA**

KLASSE
1-4

RECHENSPIELE, RÄTSEL UND VOR ALLEM JEDE MENGE SPASS!

GRATIS VERSION



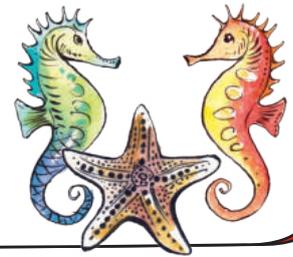


HEY DU,

willkommen im Lama-Ferienclub. Toll, dass du mit mir und meinen Freunden Zeit verbringst!

Tipp: Da es jüngere und ältere Clubmitglieder gibt, unterscheiden wir auf einigen Seiten drei Lama-Level. **Level Gelb** ist für alle geeignet, **Level Grün** ist schon etwas kniffliger und **Level Blau** ist vor allem für die Oldies im Club.

Viel Spaß! Dein **COOLLAMA**

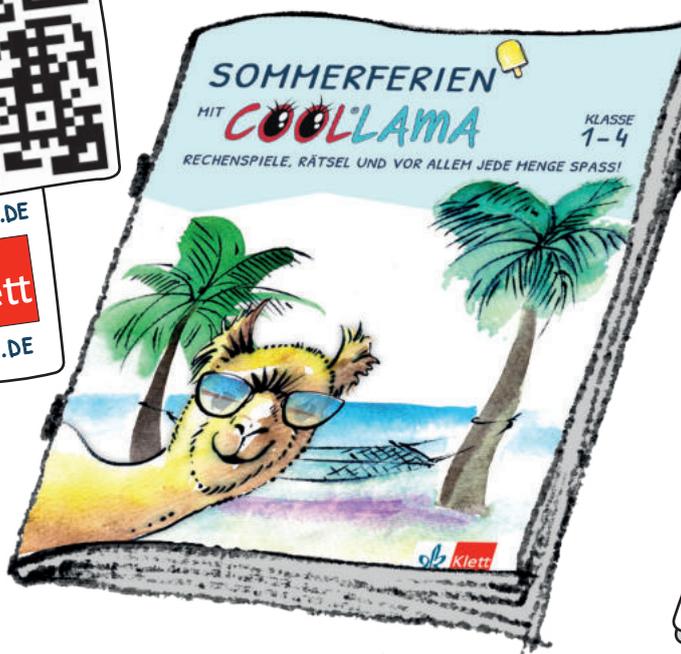


Für noch mehr **PUPSKRAFT**, **RECHENSPIELE** und vor allem **JEDE MENGE SPASS**: Unser dickes Sommerferien-Heft, entstanden in Zusammenarbeit mit dem Klett-Verlag. Mehr dazu unter www.coollama.de/ferienhefte

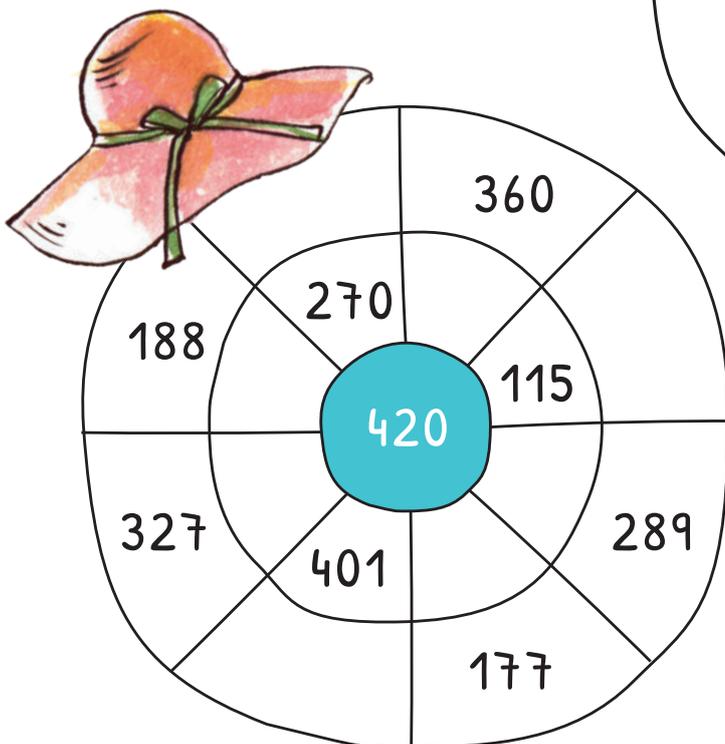
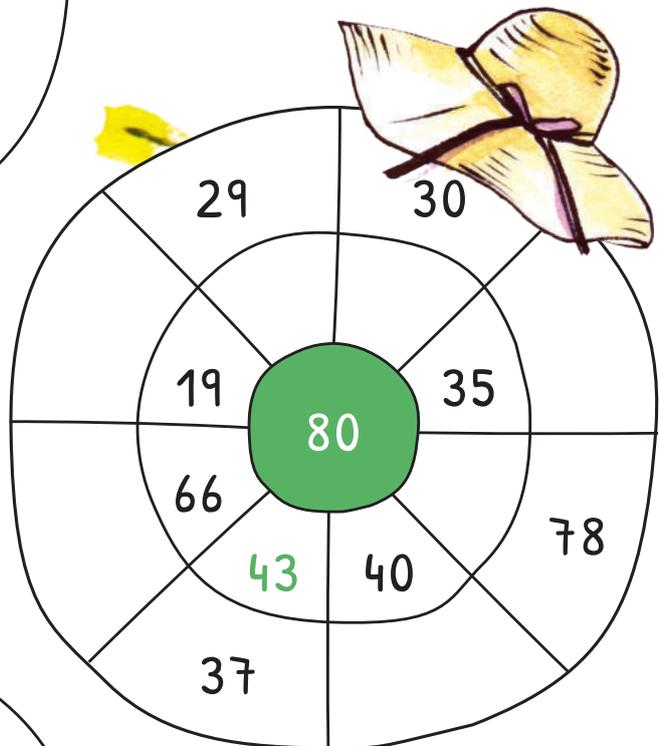
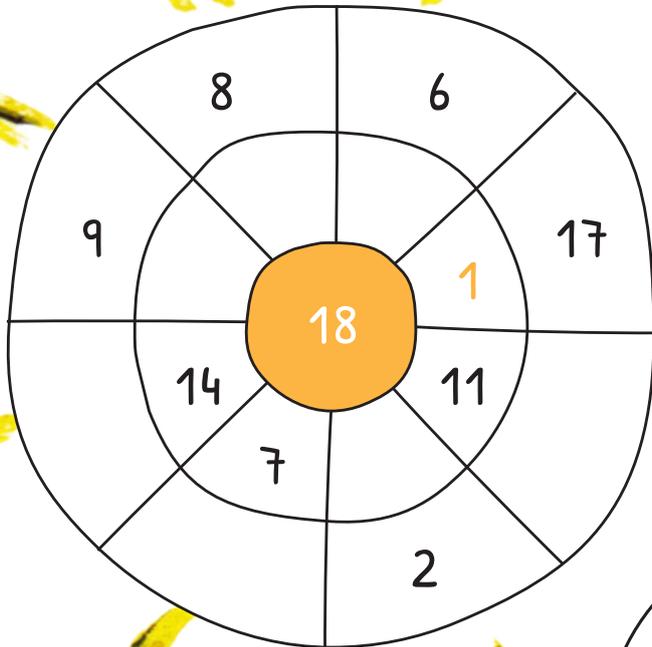


WWW.COOLLAMA.DE

 **Klett**
WWW.KLETT.DE



Fülle die Lücken.
Die Zahlen in den beiden äußeren Kreisen ergeben zusammen die Zahl in der Mitte.



Rechentipp:
Nutze die Umkehraufgabe!
Zum Beispiel
 $80 - 37 = 43$



Lami freut sich riesig auf den _____!
 Rechne die Aufgaben aus und löse das Rätsel.

1. Löse alle Aufgaben.

$9+9$	$20-16$	$8+7$	$18-3$	$6+6$	$17-11$
18					
S					

3. Trage die passenden Buchstaben ein und entziffere die Lösung.

$9-4$	$19-13$	$9+2$	$15+5$	$15-10$	$11+6$

2. Welches Ergebnis steht für welchen Buchstaben?

4	11	17	20	12	15	5	18	6
O	L	B	A	E	M	U	S	R

Hey, cool, dass du da bist!

Ich bin Bo, dein persönlicher Fitnesstrainer.
Jetzt wird Sport gemacht!

Ich zeige dir einen Zirkel mit vier Übungen, der den Speckröllchen den Kampf ansagt. Deine Eltern und Geschwister dürfen auch mitmachen.

LOS GEHT'S!

1. Auf der Stelle rennen: Zähle bis 10!
2. Kniebeugen: 10 Stück
3. Seil springen*: Zähle bis 10!
4. Einbeinstand: Zähle bis 10!



Bo Body, geprüfter und gefürchteter Fitnesstrainer

Außer Puste? So muss es sein!

Einmal kurz durchatmen und dann den Zirkel noch zweimal wiederholen!

Fertig? High Five! Du bist super.

Übermorgen ist wieder Training!
Gleicher Ort, gleiche Zeit.

Bis dann.

Dein Bo Body

*Das geht übrigens auch ohne Seil! Tue einfach so, als ob du ein Seil in der Hand halten würdest, und hüpf los.



Ergänze die Dreiecke. Jede Seite hat das gleiche Ergebnis.

immer 20

$$\begin{array}{c} 5 \\ / \quad \backslash \\ 11 \quad \square \\ + \quad + \\ 4 \quad \square \quad 8 \end{array}$$

5+11+4=20

$$\begin{array}{c} 10 \\ / \quad \backslash \\ \square \quad \square \\ + \quad + \\ 7 \quad \square \quad 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 7 \\ / \quad \backslash \\ \square \quad \square \\ + \quad + \\ 12 \quad \square \quad 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 9 \\ / \quad \backslash \\ \square \quad \square \\ + \quad + \\ 9 \quad \square \quad 8 \end{array}$$

immer 20

$$\begin{array}{c} 8 \\ / \quad \backslash \\ \square \quad \square \\ + \quad + \\ 8 \quad \square \quad 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 9 \\ / \quad \backslash \\ \square \quad \square \\ + \quad + \\ 4 \quad \square \quad 3 \end{array}$$

Achte auf das Rechenzeichen!

$$\begin{array}{c} 5 \\ / \quad \backslash \\ \square \quad \square \\ \cdot \quad \cdot \\ 2 \quad \square \quad 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 5 \\ / \quad \backslash \\ \square \quad \square \\ \cdot \quad \cdot \\ 1 \quad \square \quad 2 \end{array}$$

immer 100

$$\begin{array}{c} 22 \\ / \quad \backslash \\ \square \quad \square \\ + \quad + \\ 63 \quad \square \quad 33 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 24 \\ / \quad \backslash \\ \square \quad \square \\ + \quad + \\ 27 \quad \square \quad 41 \end{array}$$

Achte auf das Rechenzeichen!

$$\begin{array}{c} 1 \\ / \quad \backslash \\ \square \quad \square \\ \cdot \quad \cdot \\ 5 \quad \square \quad 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 1 \\ / \quad \backslash \\ \square \quad \square \\ \cdot \quad \cdot \\ 2 \quad \square \quad 5 \end{array}$$

MINIGOLF

Lama-Level:

Die Lamas wollen 3 Runden Minigolf spielen. Eine Runde kostet 3 €. Rechne aus, wie viel Geld sie insgesamt brauchen.

Welches Lama hat genug Geld dabei ● und welches nicht ●?

Rechne aus und male die Kreise passend an.

_____ €

_____ · _____ = _____

_____ €

_____ €

_____ €

_____ €

_____ €

Die Lamas müssen einen Fluss überqueren. Die Brücken sind nur sicher, wenn alle Rechnungen darin ausgerechnet sind. Bringe dein Lama wohlbehalten hinüber.

	+	2	4	5	7	8	9	10	12	15
	2	4								
	3									

Rechentipp:
 $? \cdot 1 = 5$
 Die Umkehraufgabe
 kann helfen:
 $5 : 1 = ?$

	.	1	3	4	5	6			9	
	2	2						16		
		5						35		50

	.	7	8		10	15	30		120	
					30					600
	7			63				490		

Oje! COOLLAMA hat in seinem Schulheft alles vollgekleckst. Hilf ihm, die Zahlen unter den Klecksen auszurechnen.



		*	2	*
+		1	*	6
<hr/>				
		5	6	6

		8	*	*
-		*	4	1
<hr/>				
		6	0	5

		*	2	7
+		1	*	2
<hr/>				
		4	3	*

		5	*	5
+		*	5	*
<hr/>				
		7	7	0

		4	*	9	
+		5	8	*	
<hr/>					
		1	*	7	3

		*	0	0	*
-			6	7	5
<hr/>					
			3	*	5

		*	2	9
-		2	*	7
<hr/>				
		5	1	*

		*	7	3	
+		1	*	7	
<hr/>					
		*	0	0	*

		5	*	2
-		4	9	*
<hr/>				
			8	5

		1	5	.	5
<hr/>					
				7	*

		1	2	.	7
<hr/>					
				*	4

		1	9	.	8	
<hr/>						
				1	*	2

		2	2	.	6
<hr/>					
		*		3	2

		5	4	.	3	
<hr/>						
				1	*	2

		8	6	.	4
<hr/>					
		*		4	4

WÖRTER-DETEKTIV

Von wem stammen Lamas eigentlich ab? Was essen sie so und welche Farbe kann ihr Fell haben? Finde die versteckten Wörter im Buchstaben-Gitter und mache dich schlau!

R	W	S	A	K	A	M	E	L	E
G	T	C	P	R	G	R	A	U	L
R	R	H	M	P	R	A	R	V	E
Ä	L	W	A	F	A	S	O	R	B
S	W	A	B	L	Ä	T	T	E	R
E	P	R	C	A	E	N	M	C	A
R	Ö	Z	K	N	R	A	S	J	U
X	W	U	P	Z	I	E	N	Ü	N
G	E	F	L	E	C	K	T	K	A
P	U	P	S	N	I	N	P	E	N



1. _____

5. _____

2. _____

6. _____

3. _____

7. _____

4. _____

8. _____

SCHON VORBEI?

Meine Ferien waren ...



super!



ging so.



langweilig.

Das Wetter war an den meisten Tagen ...



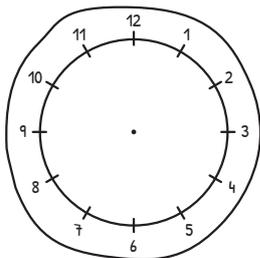
Meine Ferien in einem Wort:



Das Allerallertollste war ...

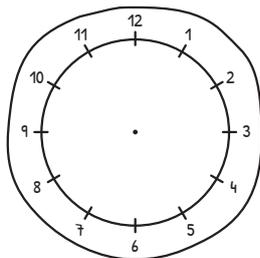


Morgens habe ich meistens bis ...



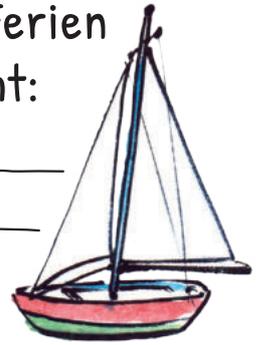
geschlafen!

Manchmal durfte ich bis ...



aufbleiben!

Ich habe die Ferien hier verbracht:



Und dabei waren :

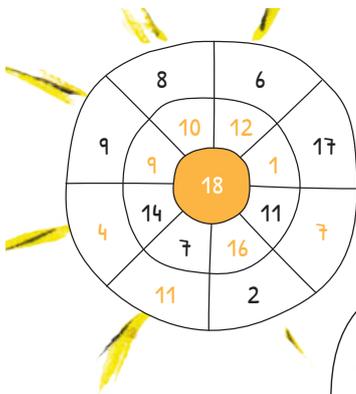


Meine liebste Eissorte war...

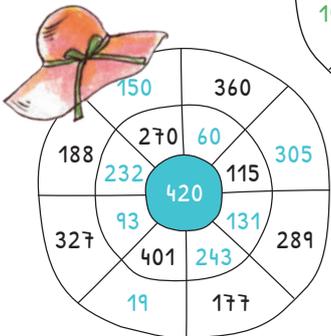
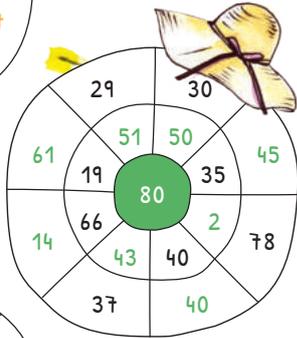
Nach den Ferien freue ich mich besonders auf:



S. 3: RECHEN-RAD



Fülle die Lücken.
Die Zahlen in den beiden äußeren Kreisen ergeben zusammen die Zahl in der Mitte.



Rechentipp:
Nütze die Umkehraufgabe!
Zum Beispiel:
 $80 - 37 = 43$



S. 4: FREUEN AUF ...?!

Lami freut sich riesig auf den SOMMERURLAUB!
Rechne die Aufgaben aus und löse das Rätsel.

1. Löse alle Aufgaben.

$9+9$	$20-16$	$8+7$	$18-3$	$6+6$	$17-11$
18	4	15	15	12	6
S	O	M	M	E	R

3. Trage die passenden Buchstaben ein und entziffere die Lösung.

$9-4$	$19-13$	$9+2$	$15+5$	$15-10$	$11+6$
5	6	11	20	5	17
U	R	L	A	U	B

2. Welches Ergebnis steht für welchen Buchstaben?

4	11	17	20	12	15	5	18	6
O	L	B	A	E	H	U	S	R

S. 6: KÖTTEL-DREIECK

Ergänze die Dreiecke. Jede Seite hat das gleiche Ergebnis.

immer 20	immer 20	immer 100
5 $11 + 7$ $4 \quad 8 \quad 8$	8 $4 + 7$ $8 \quad 7 \quad 5$	22 $15 + 45$ $63 \quad 4 \quad 33$
10 $3 + 4$ $7 \quad 7 \quad 6$	9 $7 + 8$ $4 \quad 13 \quad 3$	24 $49 + 35$ $27 \quad 32 \quad 41$
7 $1 + 5$ $12 \quad 0 \quad 8$	5 $2 \cdot 4$ $2 \quad 10 \quad 1$	1 $20 \cdot 10$ $5 \quad 2 \quad 10$
9 $2 + 3$ $9 \quad 3 \quad 8$	5 $4 \cdot 2$ $1 \quad 10 \quad 2$	1 $50 \cdot 20$ $2 \quad 10 \quad 5$

Achte auf das Rechenzeichen!

S. 7: MINIGOLF

Die Lamas wollen 3 Runden Minigolf spielen. Eine Runde kostet 3€.
Rechne aus, wie viel Geld sie insgesamt brauchen.
Welches Lama hat genug Geld dabei ● und welches nicht ●?

Rechne aus und male die Kreise passend an.

$$3 \cdot 3\text{€} = 9\text{€}$$

S. 8: BRÜCKEN-MATHE

Die Lamas müssen einen Fluss überqueren. Die Brücken sind nur sicher, wenn alle Rechnungen darin ausgerechnet sind. Bringe dein Lama wohlbehalten hinüber.

	+	2	4	5	7	8	9	10	12	15
	2	4	6	7	9	10	11	12	14	17
	3	5	7	8	10	11	12	13	15	18

Rechentipp:
2+5
Die Umkehraufgabe
kann helfen:
5-1=?

	•	1	3	4	5	6	7	8	9	10
	2	2	6	8	10	12	14	16	18	20
	5	5	15	20	25	30	35	40	45	50

	•	7	8	9	10	15	30	70	120	200
	3	21	24	27	30	45	90	210	360	600
	7	49	56	63	70	105	210	490	840	1400

S. 9: KLECKSAUFGABEN

Oje! COOLLAMA hat in seinem Schulheft alles vollgeleckst. Hilf ihm, die Zahlen unter den Klecksen auszurechnen.



$$\begin{array}{r} 420 \\ + 146 \\ \hline 566 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 846 \\ - 241 \\ \hline 605 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 327 \\ + 112 \\ \hline 439 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 515 \\ + 255 \\ \hline 770 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 489 \\ + 584 \\ \hline 1073 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1000 \\ - 675 \\ \hline 325 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 729 \\ - 217 \\ \hline 512 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 873 \\ + 127 \\ \hline 1000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 582 \\ - 497 \\ \hline 85 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \cdot 5 \\ \hline 75 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \cdot 7 \\ \hline 84 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 19 \cdot 8 \\ \hline 152 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 22 \cdot 6 \\ \hline 132 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 54 \cdot 3 \\ \hline 162 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 86 \cdot 4 \\ \hline 344 \end{array}$$

S. 10: WÖRTER-DETEKTIV

Von wem stammen Lamas eigentlich ab? Was essen sie so und welche Farbe kann ihr Fell haben? Finde die versteckten Wörter im Buchstaben-Gitter und mache dich schlau!

R	W	S	A	K	A	M	E	L	E
G	T	C	P	R	G	R	A	U	L
R	R	H	M	P	R	A	R	V	E
Ä	L	W	A	F	A	S	O	R	B
S	W	A	B	L	Ä	T	T	E	R
E	P	R	C	A	E	N	M	C	A
R	Ö	Z	K	N	R	A	S	J	U
X	W	U	P	Z	I	E	N	Ü	N
G	E	F	L	E	C	K	T	K	A
P	U	P	S	N	I	N	P	E	N



- KAMELE
- GRÄSER
- PFLANZEN
- BLÄTTER
- GRAU
- BRAUN
- SCHWARZ
- GEFLECKT

S. 11: LAMAFÜTTERUNG

Lamafütterung! Jedes Lama bekommt einen Eimer voll Leckerlis. Aber welches Lama bekommt wie viele? Rechne aus.

- Spucki hat 6 Leckerlis weniger als Fressi.
- Franzl hat 2 mehr als Fressi.
- Surfi hat so viele Leckerlis wie Spucki und Franzl zusammen.



- Lani hat doppelt so viele Leckerlis wie Professor Protzi.
- Naturi hat 27 Leckerlis weniger als Lani.
- Yogi hat so viele Leckerlis wie Lani und Naturi zusammen.



- Yogi hat 4 mal so viele Leckerlis wie Lani.
- Bo hat 6 mal weniger Leckerlis als Yogi.
- Fressi hat so viele Leckerlis wie die Zahl von Lani multipliziert mit der Zahl von Bo ergibt.



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Hier hast du Platz für Zwischenschritte.