Die Lösungen

Lernschritt 1: Der Jgel

- **1.)** 30 cm; 8000; Feinden; Füchse; Marder; Uhu; Autos; instinktiver Schutzmechanismus
- **2.)** Ein Durchgang zu anderen Gärten sollte da sein, also keine Zäune, die bis ganz zum Boden reichen.
 - Kein Einsatz von Gift im Garten! Igel könnten das Gift ebenfalls aufnehmen, indem sie z.B. vergiftete Schnecken fressen.
 - Unterschlüpfe für den Igel schaffen (z.B. Laubhaufen), damit sie darin Unterschlupf für den Winterschlaf finden können.
 - Nur Teile des Rasens mähen. Auf den gemähten Rasenstücken findet der Igel Insekten und Regenwürmer, im "wilden" Rasenteil kann er sich verstecken.
 - Wasserstellen im Garten herstellen (z.B. einen Teich), damit der Igel genug trinken kann.
- 3.) Paarungszeit + zwischen Mai und August; Tragezeit + 35 Tage; 500 g + erforderliches K\u00f6rpergewicht zum \u00dcberleben im Winter; Gattung + S\u00e4ugetiere; 3 bis 4 Wochen alt + verlassen das Nest; Nachwuchs + normalerweise 1x im Jahr; 4 bis 7 Junge + anfangs blind und taub
- 4.) a) Er zieht sich in einen trockenen und sicheren Unterschlupf zurück.
 - b) Er schläft ca. 5 Monate, bis der Winter vorbei ist.
 - c) Sie sinkt bis auf 5°C.
- d) Die Atmung und die Herztätigkeit
- e) Damit er während des Winterschlafs davon zehren kann. Er verliert bis zum Frühling 30% seines Körpergewichtes!
- 5.) Der Igel wacht auf und verlässt seine Ruhestätte. Da er aber vermutlich noch keine Nahrung finden wird, ist er auf die Hilfe und Pflege von uns Menschen angewiesen, sonst muss er verhungern.

Lernschritt 2: Das Eichhörnchen

- 1.) a) Schwanz; b) Steuerhilfe; c) Hinterbeine; d) Kletterer; e) Feinde;
 - f) außerhalb; g) Baummarder; h-1) Bussard; h-2) Habicht; i) Einzelgänger; j) spiralförmig
- **3.)** Das Eichhörnchen baut aus Ästen und Zweigen mehrere Kobel in die Baumkronen. Zwischen diesen Kobeln pendelt es stetig hin und her.
- **4.)** Nüsse, Bucheckern, Fichtenzapfen, Obst, frische Triebe, Vogeleier, Jungvögel, Kleintiere, Knospen, Wurzelknollen, Pilze
- 5.) a) Es vergräbt sie im Boden oder in Spalten.
 - b) Sein guter Geruchssinn hilft dem Eichhörnchen, seine Vorräte im Winter wiederzufinden. Es findet aber nicht unbedingt alle Vorräte wieder.
- **6.)** a) Es wird dichter, damit es besser vor der Kälte schützt. Es wechselt die Farbe zu grau, damit das Eichhörnchen besser vor Feinden getarnt ist.
 - b) Das Eichhörnchen hält Winterruhe. Es wacht nur dann auf, wenn es hungrig ist. Da es sich bei höheren Temperaturen am wohlsten fühlt, verkriecht es sich im Winter am liebsten in seinem Kobel. Es lebt im Winter von seinen vergrabenen Vorräten.

Lernschritt 3:

Der Fuchs / Dan Reh

- a) ca. 7 kg schwer; b) geschlossenen Waldgebieten + Wald-, Feld- und Parkanlagen; c) nachtaktives Raubtier; d) Beeren und Früchten + Kaninchen, Mäusen und Vögeln; e) Menschen; f) Überträger der Tollwut + Säugetiere; g) werden nach 4 Monaten selbstständig
- 3.) richtige Aussagen: b); d); e); f)



Klasse:

Datum:

- 1 HZEHZE HZEHZEHZEHZE247 4 7 5 6 8 1 5 3 2 1 6 0 3 5 4 5 3 2 3 1 2 2 1 6 + 3 4 7 + 7 3 5 +612 8
- 2 3 2 7 7 4 6 4 3 2 2 6 8 4 9 3 8 0 3 3 5 1 3 3 1 + 2 5 5 + 5 2 1 + 4 0 2 196 8 6 5
- 3 542 + 226375 + 421563 + 424832 + 154673 + 321542 3*75* 563 832 673 +226 +154 +424 3 768 8
- 4 Hier haben sich Fehler eingeschlichen. Finde die Fehler und berichtige sie.

3 2 5	184	472	2	3 5	1 6	5 5	6 0 4
+ 4 4 3	+ 6 1 5	+ 3 1 6	+ 5	2 3	+ 7 (3	+ 3 6 4
7 🛪 8	8 9 9	7 6, 4,	6.	5 8	8 6	X	8,67
6	7	88	7			8	9 8

5 Ergänze die fehlenden Ziffern.

5 1 4	4 2 2	3 6 5	6 6 8	2 3 2	1 7 3
+ 1 5 2	+ 2 3 3	+414	+ 2 2 1	+ 5 4 5	+ 4 1 2
666	6 5 5	7 7 9	889	7 7 7	5 8 5

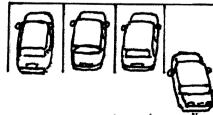
6 Auf dem Messeparkplatz stehen schon 421 Autos.

234 Parkplätze sind noch frei.

Wie viele Parkplätze gibt es an der Messe?

Aufgabe:

421 +234 655



Antwort:

655 Parkplake gibt es an der Messe &2

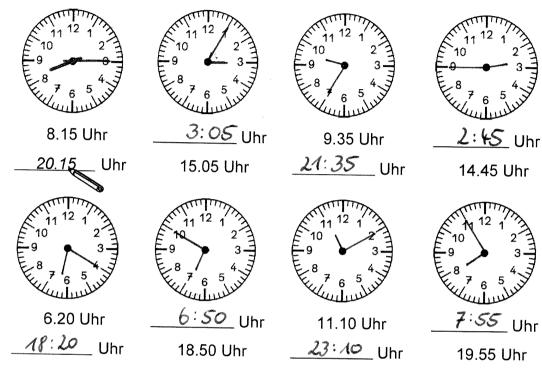
© 2016 Cornelsen Schulverlage GmbH, Berlin. Alle Rechte vorbehalten.

2015 Corneisen Schulverlage Ginbi-L. Berlin, Alle Rechte volbehalten

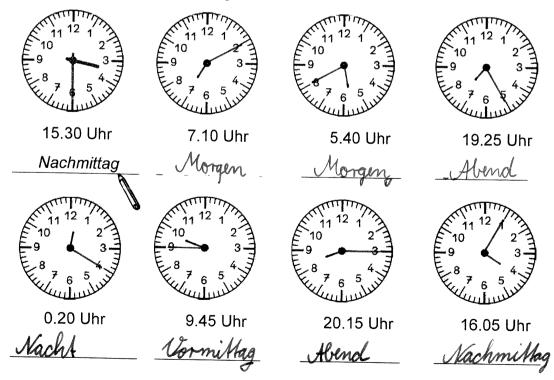


Uhrzeiten einzeichnen und Tageszeiten zuordnen

1 Zeichne die zur Uhrzeit passenden Zeiger ein. Ergänze dann die Uhrzeit der anderen Tageshälfte.



Zeichne die zur Uhrzeit passenden Zeiger ein. Ergänze dann die passende Tageszeit.





Adjektive mit den Nachsilben -ig und -lich

Wetteransage



- 1 Unterstreiche die Adjektive, die uns sagen, wie das Wetter am Nachmittag wird. Heute Nachmittag ist es sehr windig. Wolkige Abschnitte wechseln sich mit sonnigen Abschnitten ab. Trotzdem bleibt es freundlich.
- 2 Schreibe die unterstrichenen Adjektive in der Grundstufe auf. Unterstreiche die Nachsilben.

3 Bilde aus den Nomen (Substantiven) Adjektive

_	 ~~~	4011	140111011	(Oubstantive)	i) Aujektive

die Wolke wolkig

der Hunger

die Ecke

der Wind

die Vorsicht

das Salz

der Fleiß

die Luft

der Sommer

sommerlich

das Glück

das Fest

die Angst

der Punkt

der Freund

das Herz

die Gefahr

Als oder so - wie?

Vergleiche mit wie und als!
Verwende die Adjektive frech, stark, laut!

Der Star ist Aarker

als der Spatz.

Aber der Spatz ist

als der Star.

Er kann auch so lau

schimpfen wie der Star.

Schau dir die Bildpaare genau an! Überlege, ob du mit **als** oder **so – wie** vergleichen kannst. Schreibe das Beispiel im Satz auf!

langsam/schnell





Die Schildkröte ist so

Schildkröte

Schnecke

langsam wie die Schnecke.

hart/weich



Apfel E

Banane

Der Anfel ist harter als

groß/klein



Zwerg



Riese

Der Zwerg ist kleiner als der Riese.

langsam/schnell



Auto



Flugzeug

Das Flugzeug ist schneller als das Auto.

lang/kurz



Storch



Meise

Der Storch hat langere Beine als die Meise.

VOLK UND WISSEN

Autorin: Dorothea Czarnetzki Illustration: Cornelsen Schulverlage

Kopiervorlage 27

Die Vervieffältigung dieser Seite ist für den eigenen Unterrichtsgebrauch gestattet. Für inhaltliche Veränderungen durch Dritte übernimmt der Verlag keine Verantwortung.

© 2016 Cornelsen Schulverlage GmbH, Berlin.

Alle Rechte vorbehalten

Vergleichsstufen

Wie sind die Birnen der Marktfrauen? Vervollständige die Tabelle und ergänze die fehlenden Vergleichsstufen.

> Meine Birnen sind gesund. dick, süß und saftig!

Meine Birnen sind gesünder, ...!

Meine Birnen sind am gesündesten, ...!



Grundstufe



1. Vergleichsstufe



2. Vergleichsstufe

gesund

gesünder

am gesündesten

Welche Formen fehlen? Setze die Grundform oder die Vergleichsstufen passend ein.

Beim diesjährigen Sportfest ist Jan ziemlich schnell gelaufen. Sina lief jedoch

schneller als Jan und Corinna war am schnellsten

hochsten gesprungen. Mark ist von allen Kindern der Klasse am

Jussuf sprang auch recht __hoch _, aber Lisa sprang noch <u>höher</u> als Jussuf.

Beim Waldlauf hielt Elvira ungewöhnlich __ durch. Maik hielt aber

durch als Elvira und Saskia von allen Kindern <u>am längsten.</u>

Den Ball warf Helena am weitesten. Sophie warf den Ball Werter

als letztes Jahr, aber nicht so ____ \(\text{LVC} wie Konrad.

Schriftliche Subtraktion ohne Übertrag

Subtrahiere schriftlich.

a)				
		3	3	4
	_	1	2	1
		2	1	3

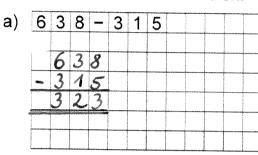
b)				
		3	6	5
	_	2	3	1
		1	3	4

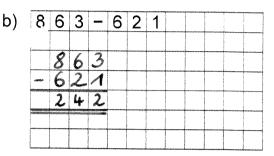
d)			Account of the	
		6	5	7
	_	2	1	4
		4	4	3

0

Subtrahiere schriftlich.



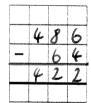


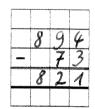


Schreibe richtig untereinander und subtrahiere schriftlich.

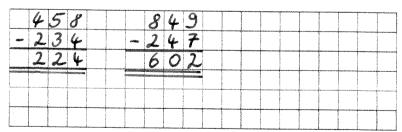
			-
	5	6	3
_	2	3	2
	3	3	1

4	8	5
 2	6	1
2	2	4



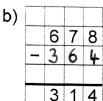


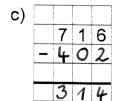
Überlege, welche Aufgaben du im Kopf rechnen kannst. Löse diese zuerst.



S Alle Aufgaben sollen das gleiche Ergebnis haben. Ergänze.

a)				
		5	2	5
	_	2	1	1
		3	1	4





Die Vervielfältigung dieser Seite ist für den eigenen Unterrichtsgebrauch gestattet. Für inhaltliche Veränderungen durch Dritte übernimmt der Verlag keine Verantwortung.

© 2019 Cornelsen Verlag GmbH, Berlin

Klasse:

Datum:

1	6 / 3	8 9 6	4 8 7	7 5 9	9 4 8	565
	- 4 4 2	- 4 2 4	- 3 3 3	- 5 1 6	- 6 2 5	- 4 3 4
	231	472	154	243	323	131

2 Rechne und kontrolliere mit der Umkehraufgabe.

	5	7	9		2	3	7	
400	3	4	2	t	3	4	2	1
-000000000	2	3	7		5	7	9	

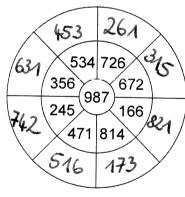
	y	6	8		2	5	4
•	7	1	4	+	7	1	4
	7	C	1.	ONO MALIANA	Q	1	d



	8	5	6		4	2	1
Also .	4	3	5	t	4	3	5
	4	2	1		8	5	6

	7	9	5		5	3	2
100	2	6	3	+	2	6	3
	5	3	2	Vascanosce	7	9	5

3 Trage die fehlenden Zahlen in das Rechenrad ein.



	9	8	7
460	7	2	6
	2	6	1

4 Verdopple 432 und subtrahiere 523.

Verdopple 242 und subtrahiere 172.

5 Am Sonnabend besuchten 876 Besucher den Zoo. Das waren 352 mehr als am Freitag.

Frage:

Wie viele Besucher waren es am Freitag

876 -352 524

Aufgabe:

Antwort:

524 Besucher waren es am Freitag

Das Prädikat

Sportarten

1 Unterstreiche in jedem Satz das Prädikat. ∜ Schreibe die Grundform auf.



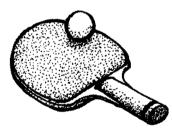
Was tun die Kinder?

- a) Nadine springt über die Latte.
- b) Jan schlägt gegen den Puck.
- c) Amina rennt mit anderen um die Wette.
- d) Kevin schmettert den Ball über die Platte.
- e) Fritz stemmt das Eisen in die Höhe.
- f) Lina nimmt den Ball mit dem linken Fuß an.
- g) Marie wirft den Ball der Mitspielerin zu.
- h) Peter fährt mit seinem Fahrrad los.

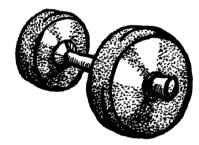
Grundform

springen

annehmen







- Um welche Sportarten handelt es sich in den Sätzen aus Aufgabe 1?

- Hochsprung e) Gewichtheben
 Eistrockey (Hockey) f) Fußball
 Wettrennen g) Handball

- h) Tahrradfahren

e) Gewichtheben, f) Fußball, g) Handball, h) Fahrradfahren Lösungen: a) Hochsprung, b) Hockey, c) Wettrennen, d) Tischtennis,



© 2013 Cornelsen Schulverlage GmbH, Bertin.

Die Vervielfältigung dieser Seite ist für den eigenen Unterrichtsgebrauch gestattet. Für inhaltliche Veränderungen durch Dritte übernimmt der Verlag keine Verantwortung.

Silbentrennung – Stunden, Tage und Monate

Füge in die Wörter Trennungsstriche ein. Schlage dazu im großen Wörterverzeichnis nach.





2 Prüfe mit dem großen Wörterverzeichnis, ob alle Trennungsstriche richtig gesetzt sind. Wenn nicht, schreibe das Wort noch einmal mit den richtigen Strichen auf.

Donn|er|stag

Don/ners/dag

Fe|ri|en

Ge/gen/wart

Son|nabe|nd

Mi|n|ute

Mi/nu/te

Au|gen|blick

Gegelnwlart

Nach|mi|ttag

Nach/mit/tag

Se|kun|de

Mi|ttern|acht

Mitt Ser/nacht

Vor|mit|tag

Präte|rit|um

Bra/te/ri/tum

Ver|gan|gen|heit

3 Ordne diese Wörter nach dem Abc.

vorüber voran vorhin vorbei voraus vorwärts vorher

votan, voraus, vorbei vorher, vorhin, vorüber,

Alle kommen im großen Wörterverzeichnis vor.

Kreuze an:

	1
\wedge	stii

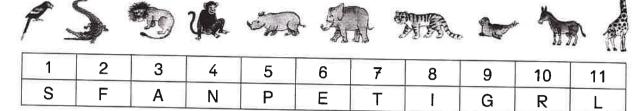
stimmt

stimmt nicht



Teilen üben (1)

1 Jede Zahl steht für einen Buchstaben. Wie heißen die Tiere?



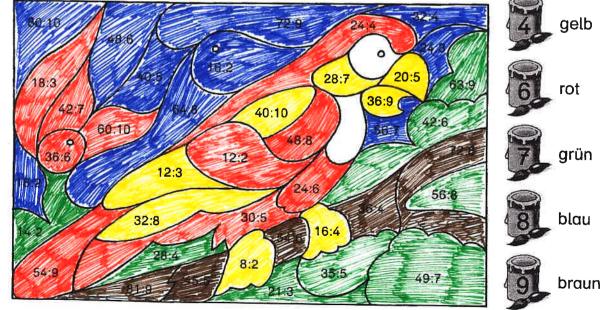
- a) 27:9=<u>3</u>4
 - 14:7 = 2
 - 16:8= 1 F
 - 48:8=6 E
- b) 30:5=6
 - 9:9= 1 5
 - $42:7 = 6 \ E$
 - 11:1= M L
- c) 49:7=7
 - 72:9=<u>8</u> **J**
 - 45 : 5 = <u>9</u>
 - 18:3=6 E
 - 30:3=10 R

- 11:1=_11 L
- 12:2=6 E
- 16:8=<u>\(\(\mathbb{L}\)</u>
- $9:3=_{3}$
- 16:4= 4 N
- 35:5= **7 7**

- e) 54:6=**9**
 - 40:5=_8 3
 - 60:6=10
 - 24:8 = **3 A**
 - 6:3=<u>2</u> **F**
 - 18:9=2
 - 6:1=6 E

- f) 25:5=5
 - 21:7= 3
 - 45:9 = *5* P
 - 18:6= 3
 - 63 : 7 = <u>9</u>
 - 24:4= 6
 - 56 : 7 = *8*

2 Male an.



Ubungskartei 3 - Technen ()



1.

$$5 \cdot 3 = 15$$

$$10 \cdot 3 = \frac{30}{30}$$

$$4 \cdot 10 = 40$$

2.

$$6 \cdot 2 = 12$$

$$7 \cdot 1 = 7$$

$$7 \cdot 10 = 70$$

$$7 \cdot 10 = 70$$

$$7 \cdot 10 = 70$$

$$1 \cdot 9 = 9$$
$$2 \cdot 9 = 18$$

3.

$$4 \cdot 4 = \underline{16}$$

$$5 \cdot 5 = 2.5$$

$$8 \cdot 8 = \underline{64}$$
$$9 \cdot 9 = 81$$

Datum:

$$9\cdot 3=27$$

$$8 \cdot 3 = 24$$

KV 2 zu SB S. 4/5, Ferienerinnerungen

Name:

Ü bungskartei 4 – rechnen 😯



18:
$$2 = 9$$

10: $2 = 5$

10:10 = 1

14:
$$2 = \frac{7}{6}$$

6: $2 = \frac{3}{3}$

2.

3.

$$45: 5 = 9$$

$$20: 5 = 4$$

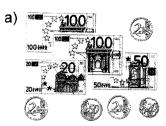
 $20:10 = 2$

30:10 = 3

Klasse:

Datum:

1 Wie viel Geld ist es? Schreibe auf.



276,70 €



<u>463</u> € <u>39</u> ct <u>463,39</u> €



348 € <u>85</u> ct 348,85 €

2 Schreibe mit Komma.



3 Ordne die Geldbeträge.

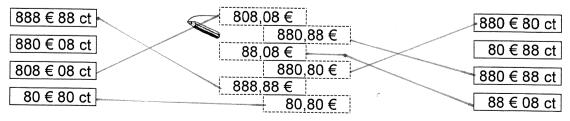
a) Beginne mit dem größten Geldbetrag.

647 €	739 €	519€	379 €	620 €	951 €	764 €	602 €
951€	764	€, 739	€, 647€	,620€,	602€,	519€	379€
·							5

b) Beginne mit dem kleinsten Geldbetrag.

$$340,99 \in 9,70 \in 431,09 \in 9,69 \in 97,70 \in 341,09 \in 79,71 \in 404,09 \in 9,69 \in 9,70 \in 340,99 \in 341,09 \in 404,09 \in 404,09 \in 404,09 \in 431,09 \in 4$$

4 Was gehört zusammen? Verbinde.



VOLK UND WISSEN

Die Verwielfältigung dieser Seite ist für den eigenen Unterrichtsgebrauch gestattet. Für inhaltliche Veränderungen durch Dritte übernimmt der Verlag keine Verantwortung.

Klasse:

Datum:

Schreibe in € und ct.

b) 155,55 € = *155* € *55* ct



Schreibe mit Komma.

a)
$$6 \in 33 \text{ ct} = 6.33 \in$$

b) 456 € 77 ct = <u>\\$6,77</u> €

5 ct

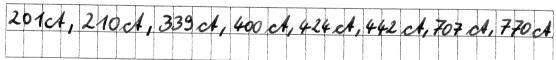


3 Setze das richtige Zeichen: 🔇 🥞



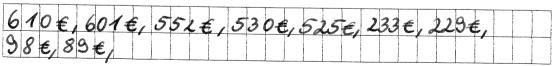
- a) 423 ct (=) 4 € 23 ct
- - 146 ct **(∠)** 1 € 69 ct
 - 391 ct <> 9 € 90 ct
 - 655 ct **(⟨)** 7 € 60 ct
- b) 6,25 € (>) 620 ct
 - 9,08 € **(<**) 912 ct
 - 0,81 € (**<**) 800 ct
 - 0,05 € (=)
- c) 2 € 40 ct (**>**) 2,35 €
 - 7 € 75 ct **(**<) 7,80 €
 - 4 € 4 ct (=) 4,04 €
 - 1 € 10 ct (>) 1,01 €

- Ordne die Geldbeträge.
 - a) Beginne mit dem kleinsten Geldbetrag. 424 ct, 339 ct, 210 ct, 442 ct, 201 ct, 770 ct, 400 ct, 707 ct



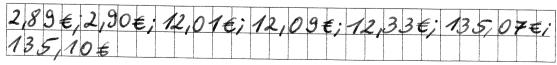
b) Beginne mit dem größten Geldbetrag.

89 €, 233 €, 98 €, 525 €, 610 €, 552 €, 601 €, 229 €, 530 €



c) Beginne mit dem kleinsten Geldbetrag.

2,89 €, 2,90 €, 12,09 €, 135,07 €, 12,01 €, 135,10 €, 12,33 €

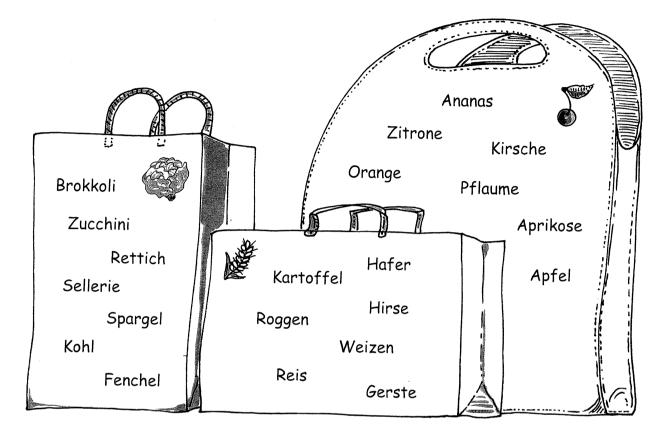


Klasse: Datum:	_ Name:	
----------------	---------	--

1. Kind KONTROLLE 2. Kind

Ordnen und nachschlagen – Gesund einkaufen 1

Ordne die Wörter aus den Einkaufstaschen nach dem Abc und schreibe sie richtig auf.



Getreide und Kartoffeln
Gerske
Hafer
Hirse
Kartoffel
Reis
Rogain
Roggen Weizen

<u> </u>	Brokkoli
A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	mchel
<u>k</u>	ohl
Z	Pettich
5	ellerie
5	nargel
	ucchini

Gemüse und Salate

Ananas
Apfel
Aprikose
Kirsche
Orange
Eflaume
7 i Aroma

Obst

Markiere in Aufgabe 1 das Wort, das <u>nicht</u> im großen Wörterverzeichnis steht. Andwort ist von der Auflage des Wörterbuches abhängig.



Autor: Markus Heidsick Illustration: Susann Hesselbarth KV 43

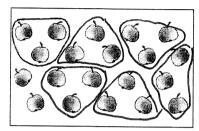
Verben Grundform	Verben Vergangenheit	Berichtigung
schlißen	er schloss	
fallen	er fiel	
Arinken	er trank	
vergessen	er vergaß	
schreiben kommen	er schrieb	
kommen	er kam	
sehen	er sah	
bleiben	er blieb	
ziehen singen lesen	er zog	
singen	er sang	
lesen	<u>er las</u>	
sitzen	er saß	
Waochen	er wusch	
spinnen	<u>er spann</u>	
heben	er hob	
stehen	er Stand	
fligen	er flog	
Streiten	er stritt	
treten	er Aral	
schieben	er schob	
Jahren	er fuhr	
Stehlen	er stahl	
klingen	er klang	
rennen	er klang er rannse	

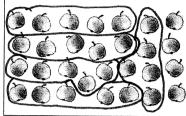


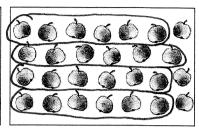
Teilen mit Rest (1)



Verteile die Äpfel in Beutel. Wie viele bleiben immer übrig?







20:3=6 R 2

29:5=<u>5</u> R<u>4</u>

27:6= 4 R 3

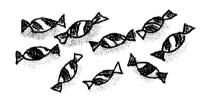
2 Äpfel bleiben übrig. 4 Äpfel bleiben übrig. 3 Äpfel bleiben übrig.



a) Jette verteilt 32 Bonbons an 6 Kinder.

R: 32:6=5 R 2

A: Jedes Kind bekommt 5 Bonbons. Es bleiben 2 Bonbons übrig.



b) Justus verteilt 30 Nüsse an 4 Kinder.

R:30:4 = 7 R 2

A: Jedes Kind bekommt 7 Nüsse. Es bleiben 2 Nüsse übrig.



c) Tim verteilt 18 Kekse an 5 Kinder.

R: <u>18</u> : <u>5</u> = <u>3</u> R <u>3</u>

A: Jedes Kind bekommt 3 Kekse.

Es bleiben 3 Kekse übrig.





Ich verteile 38 Murmeln. 6 Murmeln bleiben übrig. Wie viele Kinder sind es?

Ich habe Aufkleber an 4 Kinder verteilt. 2 Aufkleber habe ich behalten. Wie viele Aufkleber waren es?

Lilenn es 4 kinder sind, hat Jedes kind hat einen Aufkleber.

Wenn es 8 kinder sind, Schüterbuch Seite 21 Es gibt noch andere hat jedes kind 4 Nurmeln -307
bekommen.

Lösungen. Versuche doch noch weitere Cösungen zu finden.

Die Vervielfältigung dieser Seite ist für den eigenen Unterrichtsgebrauch gestattet

om's fa Complet	mily te the sente	ences.			-	ther • father
Complet	te the sente	ences.			hrc	ther . father
					1	3
	s				This is 1	
rther	•				_ mor	her
	Jim		This is Tor		Social Services	
This is 7			11110 10 101			
bro	ther				sister	•
mo	2 bro	③ sis	4 fa	5 fa		
Tilly	lei	ıner	tner	ther		
mos	her	_	(4) _fa	ther	***************************************	
			5 _fa	mily		<u> </u>
sist	er	_	/			
Complete	the text at	oout Tom.	Veri	1011 ständi	ge den Te	t über Tom
name is _	Tom	•				
			nd a fathe	~		
bro	ther	's name is	Jim.			
s my	sister					
	a pet					
en't got a	a pot.					
	This is The work with the momily with the momily with the momily with the moment of the work with the moment of the work with the moment of the work with th	Jim This is Tom's Write the words. Mo 2 bro mily ter Mother Sorother Sister Complete the text at the same is	Jim This is Tom's Violet Write the words. Mo 2 bro 3 sis mily ter ther Mother Somplete the text about Tom. name is got a m _ other ar Souther 's name is	This is Tom's Write the words. Mo 2 bro 3 sis 4 fa mily ter ther ther Mother Sorbher Complete the text about Tom. Drother and a father brother yer and a father sorbher 's name is Jim.	Jim This is Tom. This is Tom's Write the words. Mo 2 bro 3 sis 4 fa 5 fa mily ter ther ther ther Mother M	This is Tom. This is Tom's Write the words. Mo 2 bro 3 sis 4 fa 5 fa mily ter ther ther Therefore family Singler Complete the text about Tom. This is Tom. Mill This is Tom. Singler Write the words. Write the words. We woll standinge den Tomaname is John Got a m other and a father Souther 's name is Jim.

© 2010 Cornelsen Verlag, Berlin. Alle Rechte vorbehalten.