

SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus: *Textaufgaben 4. Klasse*

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de



Inhaltsverzeichnis

	Aufgaben- nummer	Aufgaben- nummer
Wichtiges zu Anfang		
Erfolgstabelle		
Die 4. Klasse beginnt		
Sachaufgaben zum Wiederholen	1	
Lies genau – Rechenfragen finden	15	
Einfache Zahlenrätsel	16	
Zauberei und Knobelei	28	
Jetzt wird es komplizierter		
Verschiedene Aufgabenarten kennenlernen	31	
Knobelei und Kombinatorik	57	
Gemischte Sachaufgaben	60	
Zahlenreihen und Zahlenrätsel bis 1000	67	
Sachaufgaben mit großen Zahlen	75	
Zahlenrätsel mit großen Zahlen	82	
Knobelei und Kombinatorik	87	
Schriftliche Multiplikation	89	
Schriftliche Division		99
Schriftliche Multiplikation und Division		106
Zauberei und Knobelei		110
Zahlenrätsel mit schriftlichen Rechenverfahren ..		112
Größen		
Längenmaße		118
Gewichte		126
Flächen und Umfang		131
Hohlmaße		139
Zeit		145
Maßstab		155
Schwierige Aufgaben – Fit zum Übertritt		158
Größen und Fachbegriffe nach Aufgabe		184
Stichwortverzeichnis		
Herausnehmbarer Lösungsteil in der Heftmitte nach Aufgabe ..		98

Hauschka Lernhilfen, Heft 19
© 2021 Hauschka Verlag
Lilienthalstr. 1, 82178 Puchheim
Telefon +49 89 8940667-0
Fax +49 89 8940667-69
E-Mail: info@hauschkaverlag.de
www.hauschkaverlag.de

Verfasser: Adolf Hauschka, München
Lektorat: Agnes Spiecker, Freising
Illustrationen: Gisela Specht, Weßling
Gestaltung und Layout: Robert Grill, München
Druck: PASSAVIA Druckservice GmbH & Co. KG, Passau
Printed in Germany. Alle Rechte vorbehalten.
ISBN 978-3-88100-019-2

Liebe Schülerin, lieber Schüler,

keine Angst vor Textaufgaben! Auch wenn es oft nicht so einfach ist, kann man lernen, mit Textaufgaben gut zurechtzukommen.

Grundsätzlich gilt für alle Textaufgaben:

Lesen – Genaues Lesen hilft Fehler zu vermeiden.

Unterstreichen – Wichtiges wird hervorgehoben.

Fragen – Manchmal musst du die Frage selbst herausfinden.

Rechnen – Schritt für Schritt zum Ziel!

Prüfen – Wenn du die Probe (Umkehraufgabe) machst, kannst du herausfinden, ob du richtig gerechnet hast.

Antworten – Ein Antwortsatz gehört zu jeder Textaufgabe.

Gut erklärte Lösungswege findest du im herausnehmbaren Lösungsteil in der Mitte des Heftes. Solltest du eine Aufgabe nicht gekonnt haben, dann versuche die Lösung gut zu verstehen. Denke daran, dass du jetzt etwas dazugelernt hast.

Die Farbe der Aufgabennummer zeigt dir den Schwierigkeitsgrad der Aufgabe an – wie bei einer Ampel!



rot = schwierige Aufgabe

orange = mittelschwierige Aufgabe

grün = leichte Aufgabe



Das sind Aufgaben zum Knobeln und Spaßhaben.

Zwischendurch hilft dir das Äffchen Coco mit seinen Tipps.

Viel Erfolg wünscht dir *Adolf Hauschla*



Erfolgstabelle: Trage in diese Tabelle ein, ob du eine Aufgabe lösen konntest. Wenn du eine Aufgabe nicht oder nicht richtig gerechnet hast, wiederhole sie so oft, bis du sie sicher verstanden hast.

richtig: Markiere ein Feld grün!

falsch: Markiere ein Feld rot!

Beispiel:

1		
2		

1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		

38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		
53		
54		
55		
56		
57		
58		
59		
60		
61		
62		
63		
64		
65		
66		
67		
68		
69		
70		
71		
72		
73		
74		

75		
76		
77		
78		
79		
80		
81		
82		
83		
84		
85		
86		
87		
88		
89		
90		
91		
92		
93		
94		
95		
96		
97		
98		
99		
100		
101		
102		
103		
104		
105		
106		
107		
108		
109		
110		
111		

112		
113		
114		
115		
116		
117		
118		
119		
120		
121		
122		
123		
124		
125		
126		
127		
128		
129		
130		
131		
132		
133		
134		
135		
136		
137		
138		
139		
140		
141		
142		
143		
144		
145		
146		
147		
148		

149		
150		
151		
152		
153		
154		
155		
156		
157		
158		
159		
160		
161		
162		
163		
164		
165		
166		
167		
168		
169		
170		
171		
172		
173		
174		
175		
176		
177		
178		
179		
180		
181		
182		
183		
184		

Die 4. Klasse beginnt

Sachaufgaben zum Wiederholen



- 1 Eva hat fleißig gespart. Nun lässt sie ihr Sparschwein bei der Bank leeren und möchte ihr Geld in möglichst wenige Scheine und Münzen umgetauscht bekommen. Ein Beispiel:
Für zwei 5-€-Scheine will sie einen 10-€-Schein haben.

- ▶ Wie viel Geld hat sie insgesamt gespart?
- ▶ Welche Scheine und welche Münzen bekommt sie?



Lösung: Siehe 1 im herausnehmbaren **Lösungsteil** nach Aufgabe 98.

- 2 Frau Häusler kauft folgende Dinge ein: Äpfel für 2,80 €, Bananen für 3,10 €, Gurken für 4,30 €, 1 kg Fleisch für 7,90 € und Wurst für 9,85 €. Sie zahlt mit einem 50-€-Schein.

- ▶ Überlege eine passende Frage und rechne dann.

Vergiss nicht einen Antwortsatz zu schreiben.



- 3 David will seiner Mutter zum Geburtstag einen Blumenstrauß für 18 € und eine Schachtel Pralinen für 12 € schenken. 10 € hat er schon gespart. Von seinem Onkel bekommt er noch 5 €. Er bekommt jede Woche 3 € Taschengeld.

- ▶ Nach wie vielen Wochen hat er das Geld zusammen?

4

mini markt Finkenstr. 3

Gemüse	6,34
Gebäck	12,06
Waschpulver	4,98
Fleisch	20,49
Süßigkeiten	7,98
Summe	63,54

Danke für Ihren Einkauf!

Frau Weiß hat für ihre Nachbarin Frau Braun Waschpulver gekauft. Jedoch hat sie den Preis dafür vergessen. Auf ihrem Kassenzettel ist dummerweise genau dieser Betrag nicht lesbar abgedruckt.

- Suche selbst die Frage, rechne und antworte.

Wichtig: Schreibe deutlich, damit du deine Zahlen auch lesen kannst.

- 5 Herr Jäger kauft einen Tisch für 270 €, 4 Stühle **zu je** 60 € und einen Spiegel für 75 €.

Beachte:
4 Stühle **zu je** 60 €
bedeutet, dass **ein** Stuhl
60 € kostet.



- Wie viel Geld bekommt er von 600 € zurück?

- 6 Frau Klein hat vier Teller und drei Weingläser gekauft. Ein Teller kostet 6 €.

- Wie teuer ist ein Weinglas, wenn sie insgesamt 51 € bezahlt hat?

Beachte: Alle Teilungsaufgaben in diesem Lernprogramm gehen auf. Solltest du einen Rest bei der Rechnung haben, versuche zunächst deinen Fehler zu finden, ehe du im Lösungsteil nachsiehst.

- 7 Auf einer Wiese sind drei Kühe und einige Gänse. Alle Tiere haben zusammen 28 Beine.

- Wie viele Gänse sind auf der Wiese?



8 Jonas hat beim Sportfest den Ball 80 m weit geworfen. Sophie hat ihn 50 m weit geworfen. Lauras Ball landete genau zwischen Jonas' und Sophies Ball.

- ▶ Wie weit ist der Ball von Laura geflogen?

Tipp: Eine **Skizze** kann dir bei der Lösung helfen.

9 Bei einem Wettrennen läuft Leon schneller als Ben, aber nicht so schnell wie Christoph. Lukas läuft schneller als David, aber langsamer als Leon.

- ▶ Wer belegt den ersten Platz?
- ▶ Wer belegt den zweiten Platz?



10 Nach einem Wettbewerb stehen die Preisträger in einer Reihe auf der Bühne. Robin ist auch dabei. Klara und Alina sitzen unten und schauen auf die Bühne. Da sagt Klara: „Der Dritte von links ist Robin.“ Alina sagt: „Der Fünfte von rechts ist Robin.“

- ▶ Wie viele Kinder stehen auf der Bühne, wenn beide Mädchen recht haben?

11 Am Ende des Sportfestes werden Bonbons unter die Kinder geworfen. Julia sammelt 26, Lisa nur 18. Die beiden Freundinnen wollen die Bonbons so aufteilen, dass jede gleich viele hat.

- ▶ Wie viele Bonbons hat dann jedes Mädchen?
- ▶ Wie viele Bonbons gibt Julia an Lisa ab?



12 In drei Ställen stehen insgesamt 24 Pferde. Im ersten Stall stehen halb so viele Pferde wie im zweiten Stall. Im dritten Stall stehen so viele Pferde wie im ersten und zweiten Stall zusammen.

► Wie viele Pferde stehen in jedem Stall?

13 Ein Wanderer geht in 4 Tagen 100 km. Am ersten geht er 30 km, am zweiten Tag 17 km und am dritten Tag schafft er doppelt so viel wie am zweiten Tag.

► Wie viele km geht er am vierten Tag?

14













Hier siehst du ein kniffliges Rechenrätsel: Jeder Edelstein stellt eine Ziffer dar. Gleiche Steine bedeuten gleiche Ziffern.

► Finde heraus, welcher Edelstein für welche Ziffer steht.

	·		=			
	+		=			
	·		=			
	-		=			
	:		=			
	+		=			
	:		=			

5	·	4	=	_____
_____	+	_____	=	_____
_____	·	_____	=	_____
_____	-	_____	=	_____
_____	:	_____	=	_____
_____	+	_____	=	_____
_____	:	_____	=	_____

	=	5		=	4		=	_____		=	_____		=	_____
	=	_____		=	_____		=	_____		=	_____		=	_____

SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus: *Textaufgaben 4. Klasse*

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de

