

DUDEN

2.
KLASSE

MIT PAUL INS ABENTEUER SCHULE

Richtig rechnen



Dein Übungsheft mit Lesegeschichten

Dieses Heft gehört:



Duden

MIT PAUL INS ABENTEUER SCHULE

Richtig rechnen

2. Klasse





Quellenverzeichnis: Deutsche Bank, Frankfurt am Main:
S. 39, 41, 42, 45, 62, (Geldscheine)

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek
Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in
der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische
Daten sind im Internet über <http://dnb.d-nb.de> abrufbar.

Das Wort **Duden** ist für den Verlag Bibliographisches Institut GmbH
als Marke geschützt.

Kein Teil dieses Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Verlages in
irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht
für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung
elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden.
Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, nicht gestattet.

© Duden 2016 D C B A
Bibliographisches Institut GmbH, Mecklenburgische Straße 53, 14197 Berlin

Redaktionelle Leitung Constanze Schöder
Redaktion Barbara Holzwarth
Autorin Dr. Annette Weber
Illustrationen Antje Hagemann

Herstellung Maike Häbler
Layout Maike Häbler, Constanze Schöder
Umschlaggestaltung Büroecco, Augsburg
Satz Elstersatz, Stefan Hergenröder, Wildflecken
Druck und Bindung Firmengruppe APPL
Senefelderstraße 3–11, 86650 Wemding
Printed in Germany

ISBN 978-3-411-75505-9
www.duden.de



Inhaltsverzeichnis

Vorwort 4

Auf dem Bauernhof 6



Die Matheolympiade 16



Ein Drachen für Benny 26



Ein guter Job 36



Unterwegs mit dem Floß 46



Lösungen 56



Hallo liebe Leserin, hallo lieber Leser,

kennst du schon Paul Hase und seine lustigen Freunde Paolo, Hannah, Moses, Marlene und Co? Zusammen erleben sie die tollsten Abenteuer: im Zirkus, auf dem Bauernhof oder bei einer spannenden Fahrt mit einem selbst gebauten Floß.

Paul geht jetzt schon in die 2. Klasse, genau wie du. Er mag die Schule, und Rechnen macht ihm großen Spaß. Egal, wo er ist, überall begegnen ihm Zahlen, Rätsel und Knobeleien. Magst du ihm bei den Aufgaben helfen? Dann blättere schnell um und stürze dich mit Paul ins Abenteuer. Lies selbst, was Paul alles erlebt, oder lass es dir von deinen Eltern oder Geschwistern vorlesen. Dann kannst du mit Paul um die Wette rechnen, aber auch ausmalen, zeichnen und Rätsel lösen.

Wenn du einmal einen Tipp zum Rechnen brauchst, hilft Paolo dir bestimmt weiter. Paolo ist nämlich superschlau und immer an Pauls Seite.

Und jetzt viel Spaß!

Das sind Paul und seine Freunde:



Paul

... stürzt sich in jedes Abenteuer – egal ob im Wald, am See oder in der Schule.



Hannah

... ist Pauls beste Freundin: mutig, klug und hübsch. Sport ist ihr Lieblingsfach.



Paolo

... gibt immer gute Ratschläge und hilft Paul oft aus der Patsche.



Moses

... geht mit Paul durch dick und dünn – ein Freund, auf den man sich verlassen kann.

Wir sind auch dabei:



Mama Hase

... Pauls Mutter.

Benny

... Pauls kleiner Bruder.



Papa Hase

... Pauls Vater.



Finja und Felix

... Schulkameraden von Paul.



Tim

... ist schwer kurzsichtig und schrecklich ängstlich. Aber wenn er sich mal etwas traut, staunen alle.



Marlene

... schicke Klamotten, Schmuck und ein geschicktes Händchen für knifflige Aufgaben – das ist Marlene!



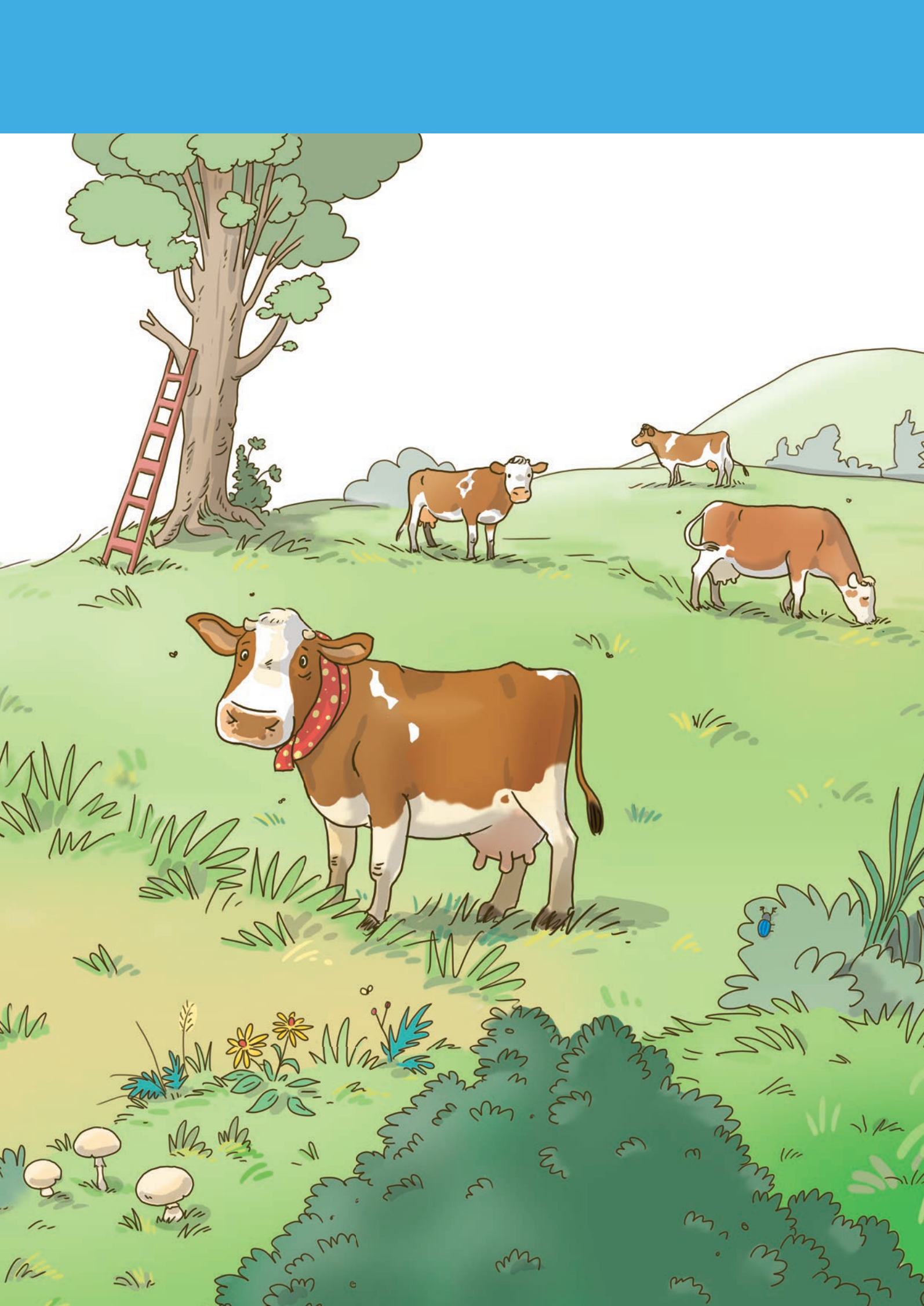
Linus

... ein Schulkamerad und Freund von Paul.

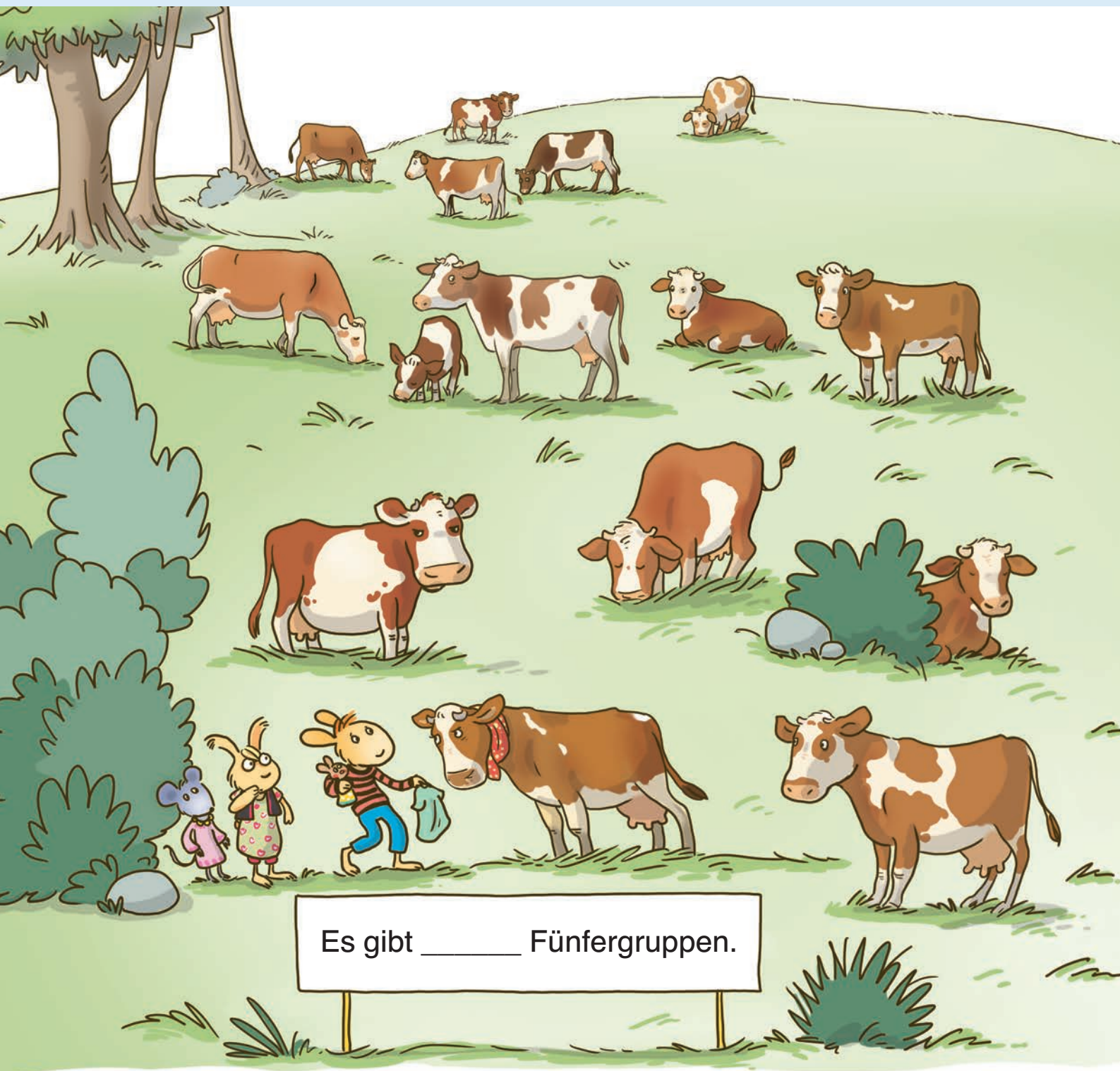
Auf dem Bauernhof

Paul streift mit Paolo, Marlene und Hannah über die Wiesen. Plötzlich bleibt er stehen und schaut zu den Kühen hinüber, die auf einer Weide grasen. „Guckt mal, die Kühe sehen träge aus“, lacht Paul. „Wollen wir sie nicht ein bisschen auf Trab bringen?“ Und da zieht Paul auch schon seinen Pullover über den Kopf und wedelt damit in der Luft herum. „Ich bin ein Torero! Kommt und kämpft mit mir!“, schreit er. „Hör auf mit dem Blödsinn, Paul!“, warnt Hannah. „Sonst greifen dich die Kühe wirklich an.“



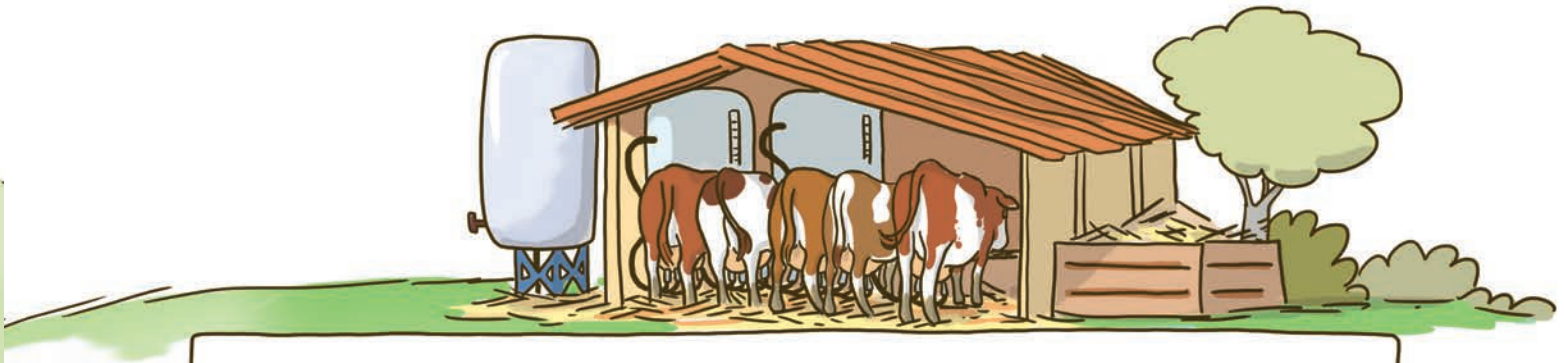


Tatsächlich kommen ein paar Kühe direkt auf Paul zu. „Hör auf damit!“, muht eine von ihnen wütend. Paul weicht erschrocken zurück. Doch da traben auch von der anderen Seite Kühe zu ihm herüber. Eine stupst ihn sogar. Jetzt bekommt Paul doch Angst. „Lass den Hasenjungen in Ruhe, Liese!“, ruft da eine dicke Kuh. „Und kommt alle zum Melken in den Stall!“



Immer fünf Kühe werden an die Melkmaschine angeschlossen. Bilde Fünfergruppen. Wie viele gibt es?

Paul und die anderen kommen mit zum Stall. Die Kühe gehen zur Melkmaschine und die Sauger schließen sich an ihre Euter an. Die Freunde schauen interessiert zu. „Die Euter sind aber dick“, staunt Paolo. „Natürlich!“, lacht Marlene. „Eine Kuh gibt ja auch 8 Liter Milch am Morgen und 8 Liter am Abend. Das habe ich gelesen!“ „So viel?“, wundert sich Hannah.



Frage: Wie viele Liter Milch fließen hier in die Melkmaschine?

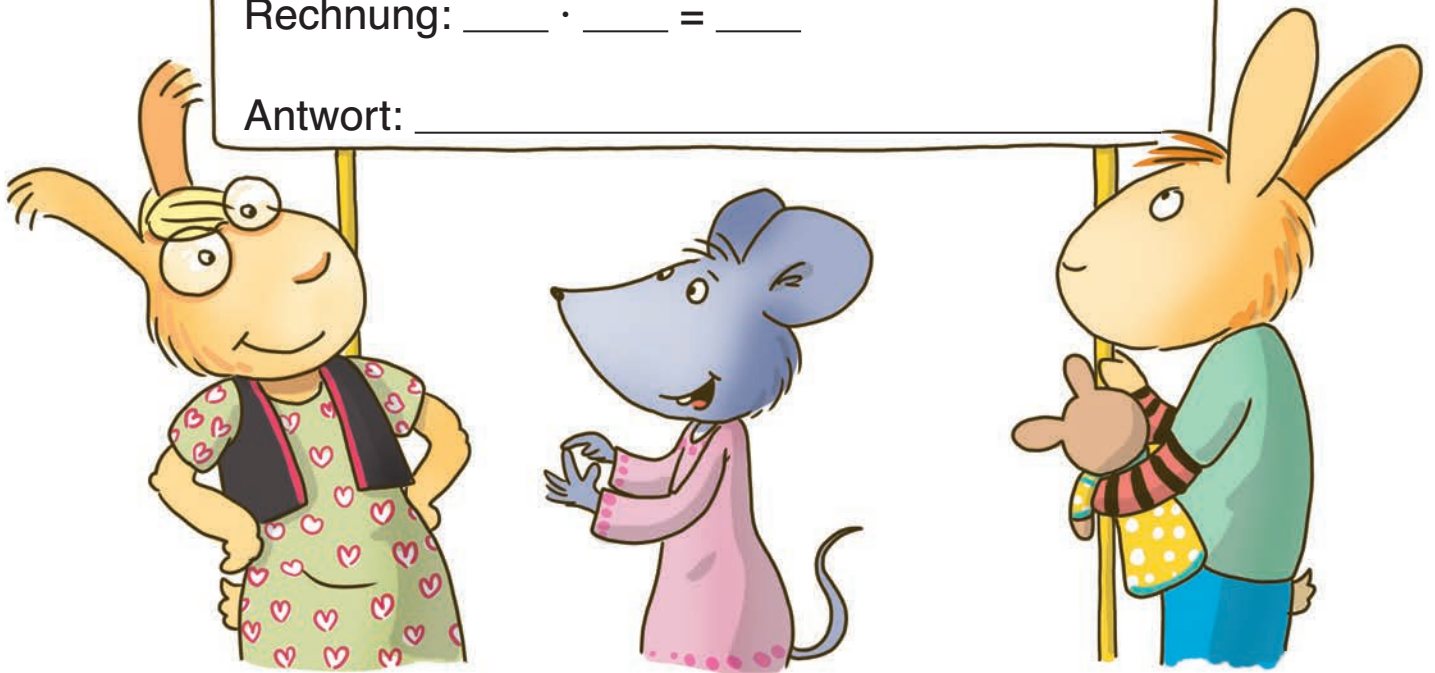
Rechnung: $8 \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$

Antwort: Es fließen $\underline{\quad}$ Liter Milch in die Melkmaschine.

Frage: Wie viele Liter Milch gibt eine Kuh täglich?

Rechnung: $\underline{\quad} \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$

Antwort: $\underline{\quad}$



Rechne die beiden Aufgaben und ergänze die Antworten.

Als die vier aus dem Kuhstall kommen, treffen sie den Hahn. „Könnt ihr mir vielleicht helfen, die Eier aufzusammeln?“, fragt er. „Natürlich!“, erwidert Marlene. „Legt sie am besten gleich in die Eierkartons“, sagt der Hahn. „So lassen sie sich gut zum Markt bringen.“ „Immer sechs Eier kommen in einen Karton“, erklärt ein Huhn. „Geht klar!“, ruft Paul.



Zähle die Eier. Wie viele Kartons werden gebraucht? Zähle auch das Federvieh. Jedes frisst am Tag einen Salatkopf. Nach wie vielen Tagen sind die Salatköpfe verspeist?

Paolos Übungsecke

1

Kreise bei den braunen Eiern 6er-Gruppen, bei den weißen Eiern 4er-Gruppen und bei den gepunkteten Eiern 2er-Gruppen ein. Wie viele Gruppen und Eier gibt es jeweils?

_____ · 6 braune Eier = _____ Eier



_____ · 4 weiße Eier = _____ Eier



_____ · 2 gepunktete Eier = _____ Eier



2

Schreibe das Einmaleins mit 3 und 5.

1	·	3	=	
2	·	3	=	
3	·	3	=	
4	·	3	=	
5	·	3	=	
6	·	3	=	
7	·	3	=	
8	·	3	=	
9	·	3	=	
10	·	3	=	

1	·	5	=	
2	·	5	=	
3	·	5	=	
4	·	5	=	
5	·	5	=	
6	·	5	=	
7	·	5	=	
8	·	5	=	
9	·	5	=	
10	·	5	=	

3 Schreibe die 7er-Reihe auf.

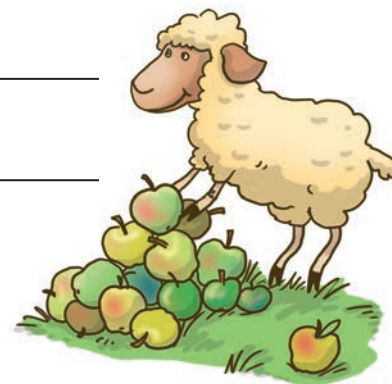
7	14			35					70
---	----	--	--	----	--	--	--	--	----

4 Hannah füttert die Schafe auf dem Bauernhof. Es gibt 6 Schafe, jedes davon frisst 2 Äpfel. Einen Apfel isst Hannah selbst, zwei andere schenkt sie ihren Freunden.

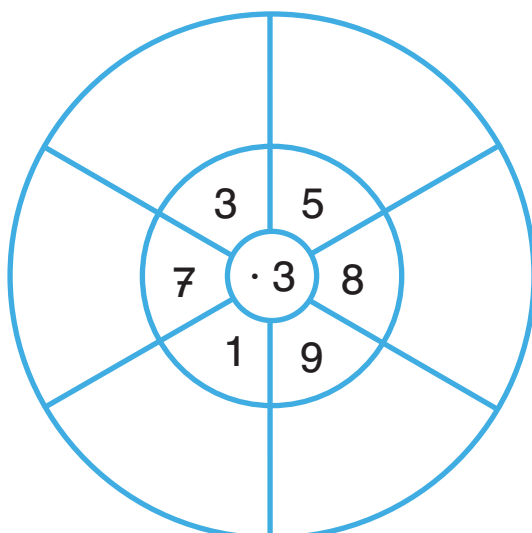
Frage: Wie viele Äpfel werden benötigt?

Rechnung: _____

Antwort: _____

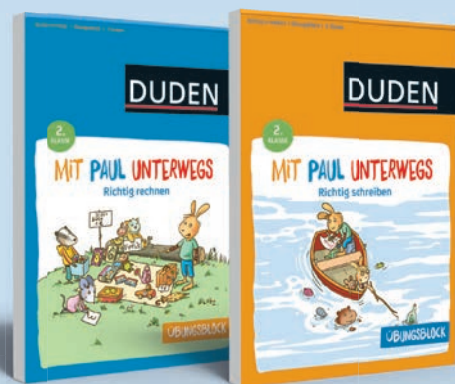


5 Rechne.





MIT PAUL INS ABENTEUER SCHULE



Übungshefte

Jeweils 64 Seiten, Broschur, 21 × 29,7 cm

- Erstes Lesen – 1. Klasse
ISBN 978-3-411-75502-8
- Erstes Rechnen – 1. Klasse
ISBN 978-3-411-75500-4
- Konzentration – 1. Klasse
ISBN 978-3-411-75501-1
- Schwung- und Schreibübungen – 1. Klasse
ISBN 978-3-411-75503-5
- Richtig rechnen – 2. Klasse
ISBN 978-3-411-75505-9
- Richtig schreiben – 2. Klasse
ISBN 978-3-411-75504-2

Übungsblöcke

Jeweils 80 Seiten, Broschur, 14,8 × 21 cm

- Richtig rechnen – 2. Klasse
ISBN 978-3-411-75511-0
- Richtig schreiben – 2. Klasse
ISBN 978-3-411-75509-7