

DUDEN

Ab 6 Jahren

RECHENRÄTSEL FÜR MUTIGE KINDER

Den Zahlen auf der Spur



Hallo Spürnase,

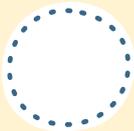
bist du mutig und liebst die Welt der Zahlen? Dann schnapp dir deinen Stift, such dir ein Geheimversteck und los geht die Knobelei! Rätsele dich von Seite zu Seite, finde gestohlene Zahlen, löse knifflige Fälle und bring in Ordnung, was freche Diebe und Ganoven durcheinandergebracht haben!



Auf manchen Seiten gibt es eine Zugabe, die besonders Spaß macht.

FÜR EXTRAMUTIGE

Und auf den Extramutig-Seiten darfst du zeigen, dass du jede noch so verzwickte Aufgabe lösen kannst.



Hast du das Rätsel auf einer Seite geknackt, darfst du zur Belohnung einen Sticker auf das runde Feld kleben.



Für dein Detektivabenteuer benötigst du deinen Kopf und Stifte in verschiedenen Farben. Bist du bereit? Dann kann es losgehen!

Liebe Eltern, in diesem Heft übt Ihr Kind spielerisch den Umgang mit Zahlen und das erste Rechnen. Los geht es mit einfachen Zahlenrätseln, dem Schreiben von Zahlen, dem Zählen. Es folgen Rechenrätsel im Zahlenraum bis 20 sowie erste Textaufgaben. Dabei werden die Aufgaben nach und nach schwieriger. Man kann das Heft von vorne bis hinten durchknobeln oder sich gezielt Rätsel aussuchen. Hilfreich ist es, wenn Sie die Aufgabenstellung mit Ihrem Kind gemeinsam lesen. Wenn es mal nicht weitergeht, helfen die Lösungen ab Seite 64. Viel Spaß bei der Spurensuche!

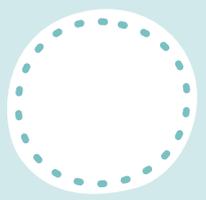
ZAHLEN

Folge wie ein Detektiv den Pfeilen.
Fahre die Zahlen mit farbigen Stiften nach.



Tracing guide for numbers 1 through 9 and 0. Each number is shown with numbered arrows indicating the stroke order and direction. For example, '1' has a single downward stroke; '2' has a curved top and a horizontal base; '3' has two curved strokes; '4' has a diagonal stroke and a horizontal base; '5' has a vertical stroke, a horizontal top, and a curved bottom; '6' has a curved top and a horizontal base; '7' has a horizontal top and a diagonal stem; '8' has a curved top and a circular bottom; '9' has a curved top and a vertical stem; '0' has a single curved stroke.

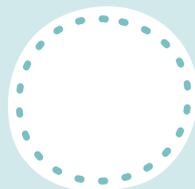
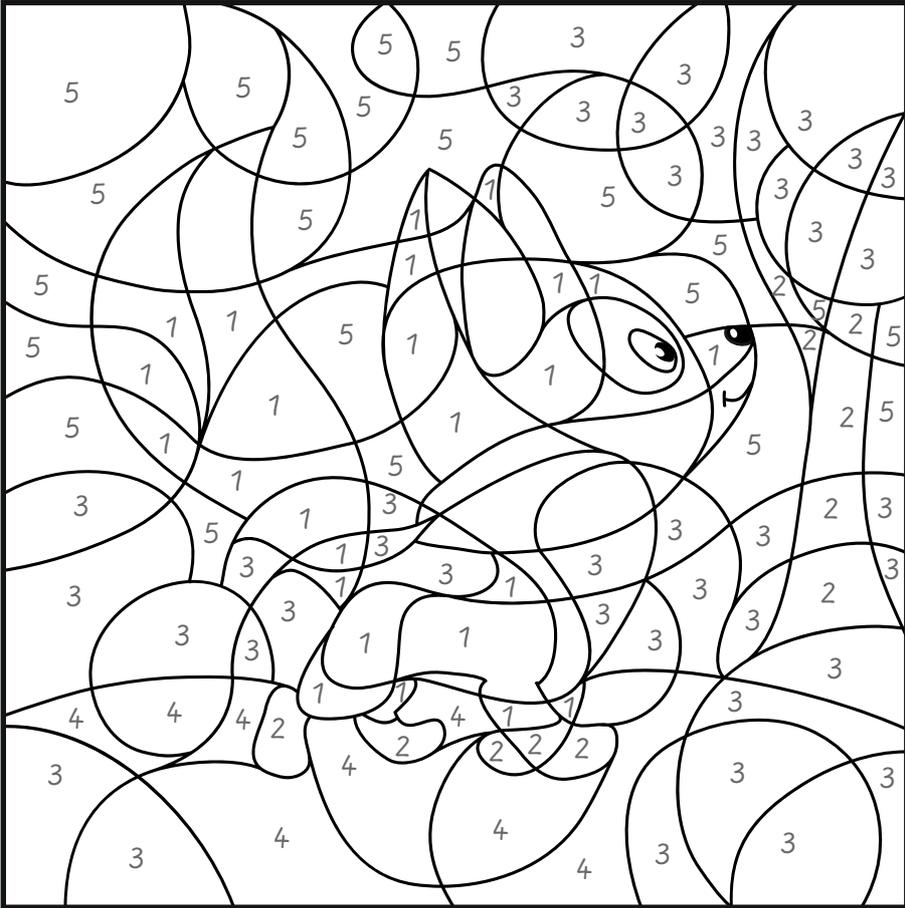
Als Detektiv
musst du sorgfältig
arbeiten. Versuche
ihre Ränder nicht
zu berühren!



Der Detektiv hat seine Lupe
verloren. Findest du sie?

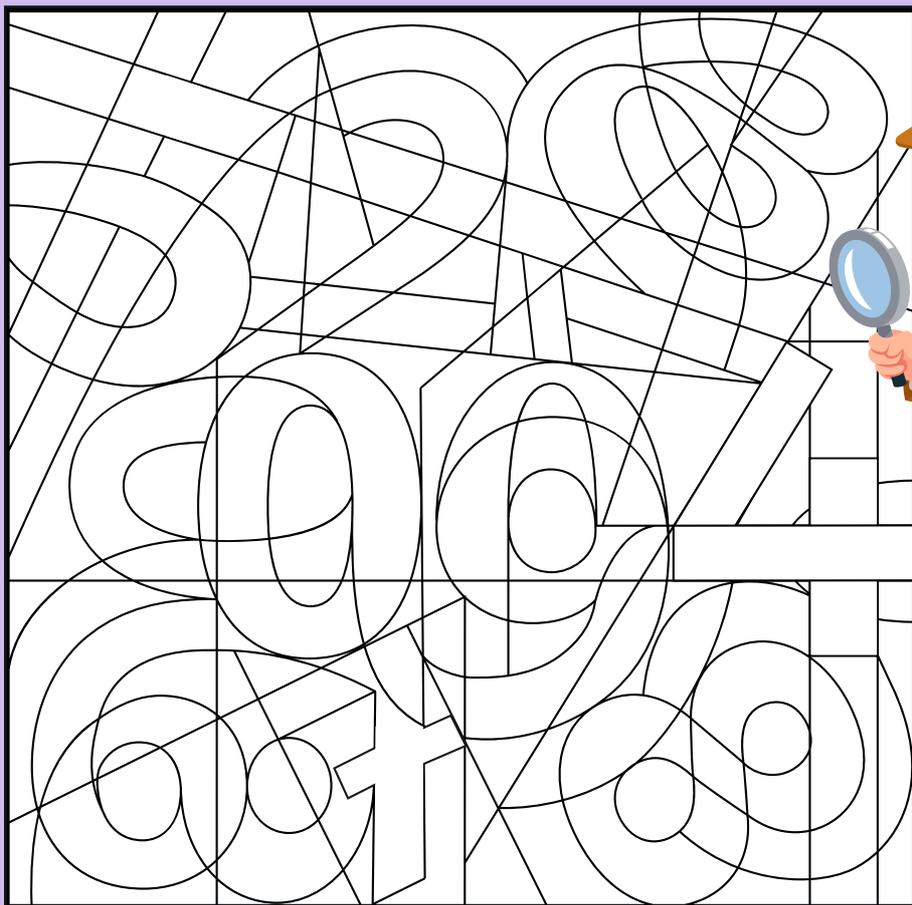
Wer hat die Gans geklaut?

Male die Felder in den richtigen Farben aus.



FÜR EXTRAMUTIGE

Detektivin Schaugenau sucht die gestohlenen Zahlen.
Finde sie und male sie in der richtigen Farbe an.



1 2 3 4 5
6 7 8 9 0



Meisterdieb Cleo klettert über eine Zahlentreppe in die Villa. Schreibe in jedes Kästchen einer Reihe dieselbe Zahl.



Mich kriegt keiner!



1

2

3

4

5

6

7

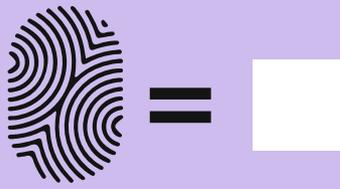
8

9



FÜR EXTRAMUTIGE

Kreise gleiche Fingerabdrücke in gleicher Farbe ein.
Zähle die gleichen Abdrücke und schreibe die richtige
Zahl auf.



Die Detektive haben ihre Ausrüstung verlegt.
Wem gehört was? Zähle und finde den richtigen Weg.

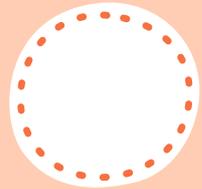
4



9



7

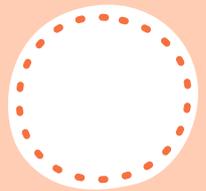
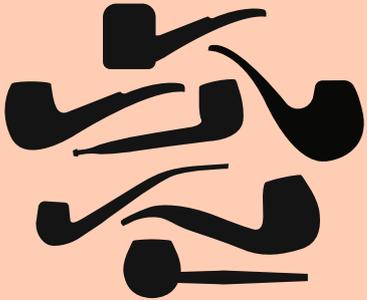


5



ZÄHLEN

Vergleiche und kombiniere schlau.
Trage die Anzahl der Gegenstände ein und dazwischen
das richtige Zeichen.



Überlege:
größer als >>
kleiner als <<
oder
gleich = ?

FÜR EXTRAMUTIGE

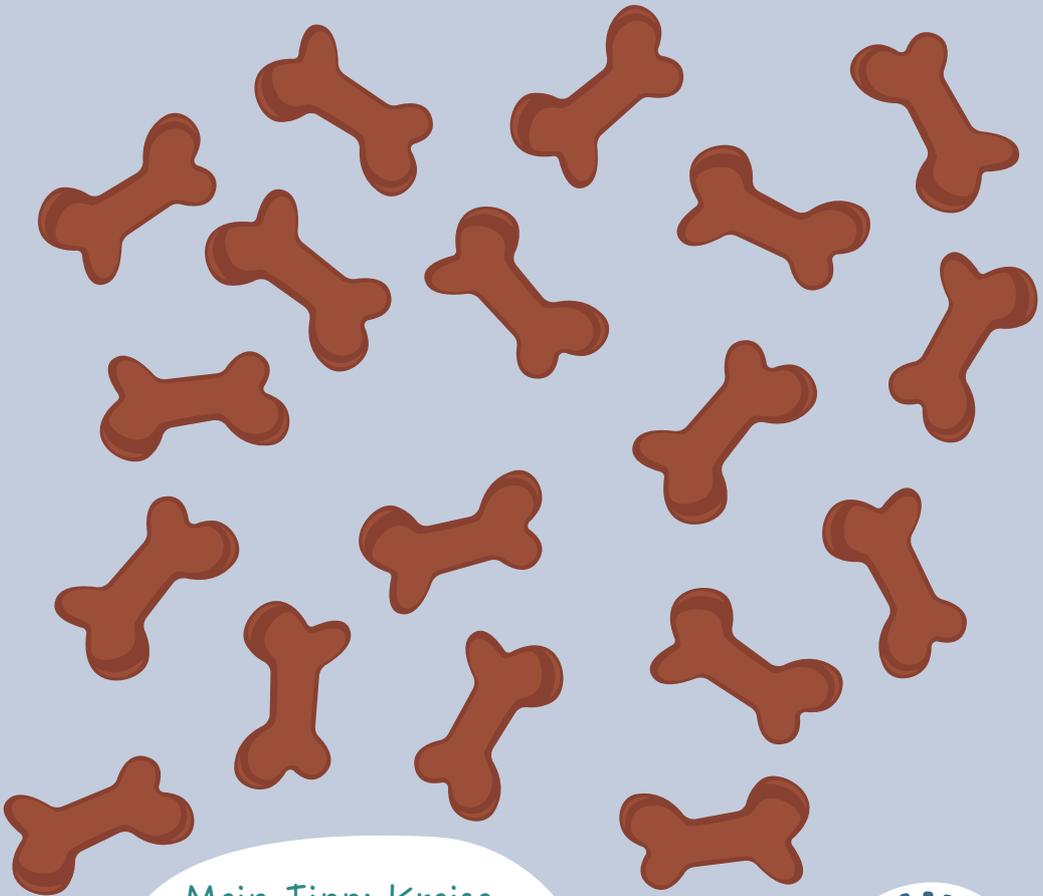
Welcher Dieb steht für welche Zahl?

Rechne und trage die richtigen Zahlen ein.

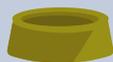
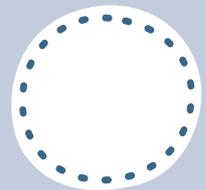


5

Teile die Knochen gerecht unter den Spürhunden Max und Moritz auf. Wie viele bekommt jeder?



Mein Tipp: Kreise abwechselnd mit Rot und Blau ein Leckerli ein. Dann zähle.



BILDNACHWEIS

formlabor: S. 9 (Stern, Blitz, Maske, Herz),
S. 41 (Münzen)

Shutterstock.com: Antonov Maxim, Ahmet Musa Ay, Alexandr III, AlexxAn, Amanita Silvicora, Andrew Rybalko, angkrit, art-sonik, Banana Oil, Bigmouse108, BNP Design Studio, boxthedog, Boyko.Pictures, Cernecka Natalja, ClassicVector, cosmaa, DanGoh, Danomyte, diluck, Drug Naroda, Dzun, Eduard Radu, Evgeny Bornyakov, freshcare, Gaidamashchuk, Glinskaja Olga, GoodStudio, GraphicsRF.com, greenpic.studio, HappyPictures, i3alda, Infinity, inspiring.team, Iryna Zema, Javvani, KaterynaMiroshnichenko, KIK_GALLERY, klyaksun, Ksusha Dusmikeeva, Kuryanovich Tatsiana, La Gorda, Leh, Lexi Claus, Look_Studio, Lyudmyla Kharlamova, Magicleaf, Malchev, Mark Rademaker, martyanmarin, Meilun, mhatzapa, miniwide, Mr. Rashad, mutsuMaks, Natalia Voltornyst, naumstudiopro, Net Vector, newelle, Nosyrevy, NotionPic, Nsit, nurazwani, Oleksii Arseniuk, olesia_g, Orn Rin, Oxy_gen, PCH.Vector, PlutusART, Polly Grimm, Puslatronik, Roaddesign, RosuArta, Sabelskaya, Sararoom Design, SofiaV, StockSmartStart, Studio_G, sundora14, svo2302, Tartila, thebeststocker, Tomacco, Toxa2x2, tynyuk, Vector FX, Vector Tradition, Vector_KIF, Vector_Vision, vectorlab2D, Vectorpocket, Vectors bySkop, Verkhozina Ekaterina, VikiVector, Viktorija Reuta, Vladimir-Art, Volodymyr Voronov, VOLYK IEVGENII, XL1200, yusufdemirci, zao4nik

IMPRESSUM

Redaktionelle Leitung Constanze Schöder

Redaktion und Lektorat Eva Günkinger

Autorinnen Janine Eck, Ulrike Rogler

Layout und Satz formlabor, Hamburg

Umschlaggestaltung Zissue, München

Umschlagabbildungen Shutterstock:

Meilun (Einbrecher Vorderseite und Rückseite),

BNP Design Studio (Detektivin mit Kamera Rückseite),

VOLYK IEVGENII (Tresor Rückseite);

adobe.stock.com: haru_natsu_kobo

(Detektivin mit Lupe Vorderseite)

www.duden.de

www.cornelsen.de

1. Auflage, 1. Druck 2024

© 2024 Cornelsen Verlag GmbH, Berlin

Das Werk und seine Teile sind urheberrechtlich geschützt. Jede Nutzung in anderen als den gesetzlich zugelassenen Fällen bedarf der vorherigen schriftlichen Einwilligung des Verlages. Hinweis zu §§ 60 a, 60 b UrhG: Weder das Werk noch seine Teile dürfen ohne eine solche Einwilligung an Schulen oder in Unterrichts- und Lehrmedien (§ 60 b Abs. 3 UrhG) vervielfältigt, insbesondere kopiert oder eingescannt, verbreitet oder in ein Netzwerk eingestellt oder sonst öffentlich zugänglich gemacht oder wiedergegeben werden. Dies gilt auch für Intranets von Schulen und anderen Bildungseinrichtungen.

Das Wort **Duden** ist für die Cornelsen Verlag GmbH als Marke geschützt.

Druck: H. Heenemann, Berlin

ISBN: 978-3-411-78058-7



PEFC zertifiziert

Dieses Produkt stammt aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern und kontrollierten Quellen.

www.pefc.de

