

DUDEN

2. Klasse • Mathematik

Einmaleins

bis 100

Blatt für Blatt zum Rechenprofi

ÜBUNGSBLOCK



Liebe Schülerin, lieber Schüler,

beim Rechnen ist es wie im Sport: Je mehr du trainierst, umso besser wirst du. Die Aufgaben in diesem Block helfen dir dabei, das kleine Einmaleins zu verstehen. Du wirst schnell merken, dass das gar nicht so kompliziert ist und du bald richtig fit im Rechnen mit dem Einmaleins bist.



Hier ein paar Trainingstipps:

Bearbeite die Übungen und kontrolliere deine Ergebnisse direkt danach anhand der Lösung auf der Rückseite des Blattes. Dort findest du auch Tipps, die dir beim Lösen der Aufgaben helfen. Notiere immer unten auf der Lösungsseite, wie viele Punkte du erreicht hast. Damit du den Überblick behältst, findest du hinten im Block eine Tabelle zum Eintragen deiner Trainings-

ergebnisse. Wenn du alle Aufgaben bearbeitet hast, musst du nur noch deine Punkte für das Gesamtergebnis zusammenzählen. Kreuze in der Übersicht auch an, ob die Aufgaben für dich eher leicht 😊 oder schwer 😞 waren. In der anschließenden Auswertung kannst du nachlesen, wie du abgeschnitten hast.



Für besondere sportliche Leistungen gibt es natürlich eine Medaille als Belohnung!

Viel Spaß und Erfolg!

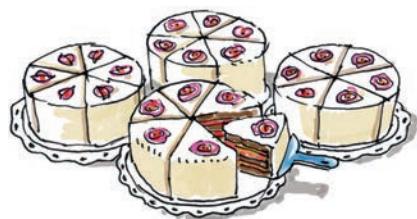
Üben ① Ergänze die Malaufgaben.



$$4 + 4 + 4 = 12$$

$$3 \text{ mal } 4 = 12$$

$$3 \cdot 4 = 12$$



$$6 + 6 + 6 + 6 = 24$$



$$4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 20$$



$$10 + 10 = 20$$



Vom Plus zum Mal
Malaufgaben erkennen



Vom Plus zum Mal

Malaufgaben erkennen

Lösung 1 Für jede richtige Aufgabe gibt es 1 Punkt.



$$4 + 4 + 4 = 12$$

$$3 \text{ mal } 4 = 12$$

$$3 \cdot 4 = 12$$



$$6 + 6 + 6 + 6 = 24$$

$$4 \text{ mal } 6 = 24$$

$$4 \cdot 6 = 24$$



$$4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 20$$

$$5 \text{ mal } 4 = 20$$

$$5 \cdot 4 = 20$$



$$10 + 10 = 20$$

$$2 \text{ mal } 10 = 20$$

$$2 \cdot 10 = 20$$

TIPP

Jede Plusaufgabe mit gleichen Zahlen kannst du als Malaufgabe schreiben.

$$5 + 5 + 5 = 15 \longrightarrow 3 \cdot 5 = 15$$

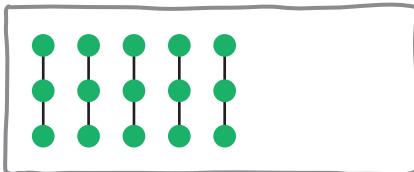
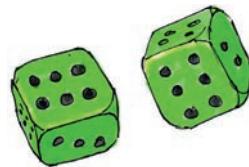


Üben 1

Punkte

Üben 2

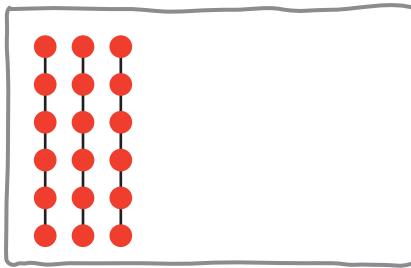
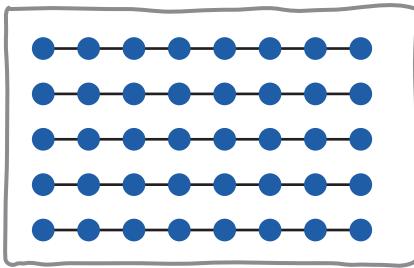
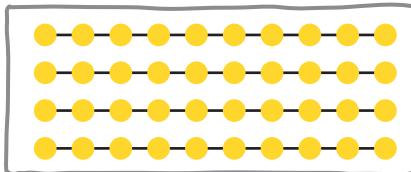
Schreibe die Plusaufgabe und die dazugehörigen Malaufgaben. Rechne.



$$3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 15$$

$$5 \text{ mal } 3 = 15$$

$$5 \cdot 3 = 15$$



Vom Plus zum Mal

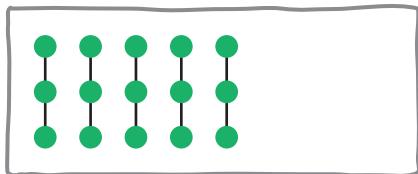
Plus- und Malaufgaben notieren



Vom Plus zum Mal

Plus- und Malaufgaben notieren

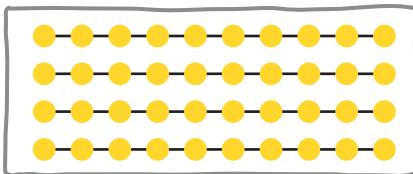
Lösung ② Für jede richtige Aufgabe gibt es 1 Punkt.



$$3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 15$$

$$5 \text{ mal } 3 = 15$$

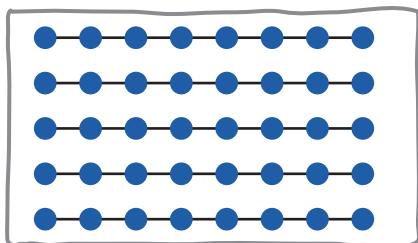
$$5 \cdot 3 = 15$$



$$10 + 10 + 10 + 10 = 40$$

$$4 \text{ mal } 10 = 40$$

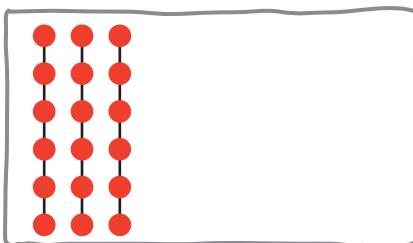
$$4 \cdot 10 = 40$$



$$8 + 8 + 8 + 8 + 8 = 40$$

$$5 \text{ mal } 8 = 40$$

$$5 \cdot 8 = 40$$



$$6 + 6 + 6 = 18$$

$$3 \text{ mal } 6 = 18$$

$$3 \cdot 6 = 18$$

TIPP

$$2 \cdot 5 = 10$$

zwei mal fünf
gleich zehn



Üben ②

Punkte

Trage hier ein, wie viele Punkte du bei den Übungen erreicht hast und ob die Aufgaben für dich leicht (😊) oder schwer (😢) waren. Lass dir beim Ausrechnen der Gesamtpunktzahl helfen.



Vom Plus zum Mal	Punktzahl	Erreichbare Punktzahl	😊	😢
Üben 1		6		
Üben 2		9		
Üben 3		2		
Üben 4		4		
Gesamtpunktzahl		21		



Einmaleinsreihen	Punktzahl	Erreichbare Punktzahl	😊	😢
Üben 5		8		
Üben 6		9		
Üben 7		8		
Üben 8		5		
Üben 9		6		
Üben 10		7		
Üben 11		4		
Üben 12		3		
Üben 13		9		
Üben 14		2		
Üben 15		8		
Üben 16		3		



Trainingsergebnisse



Trainingsergebnisse

Üben 17		5		
Üben 18		4		
Üben 19		3		
Üben 20		9		
Üben 21		4		
Üben 22		2		
Üben 23		9		
Üben 24		4		
Üben 25		4		
Üben 26		9		
Üben 27		3		
Üben 28		7		
Üben 29		11		
Üben 30		11		
Üben 31		6		
Üben 32		4		
Üben 33		9		
Üben 34		6		
Üben 35		4		
Üben 36		9		
Üben 37		6		
Üben 38		4		
Üben 39		9		
Üben 40		3		
Üben 41		5		
Üben 42		11		

Üben 43		11		
Üben 44		6		
Üben 45		4		
Üben 46		9		
Üben 47		38		
Gesamtpunktzahl		301		

	Geteilaufgaben	Punktzahl	Erreichbare Punktzahl		
Üben 48		8			
Üben 49		3			
Üben 50		12			
Üben 51		13			
Üben 52		9			
Üben 53		4			
Üben 54		8			
Gesamtpunktzahl		57			

	Rechengeschichten zum Einmaleins	Punktzahl	Erreichbare Punktzahl		
Üben 55		4			
Üben 56		4			
Üben 57		4			
Gesamtpunktzahl		12			

Endergebnis: von 391 erreichbaren Punkten.



Trainingsergebnisse



Trainingsergebnisse

bis 190 Punkte: Prima, dass du alle Aufgaben bearbeitet und so fleißig trainiert hast! Du solltest jedoch noch weiter üben, um sicherer im Einmaleins zu werden. Das Buch „Wissen – Üben – Testen: Mathematik 2. Klasse“ kann dir dabei helfen. Dort findest du im Kapitel „Grundrechenarten“ viele Übungen.

191 bis 300 Punkte: Du hast vieles richtig gemacht und toll durchgehalten! Wenn du weiter regelmäßig trainierst, kannst du zu einem richtigen Rechenprofi des Einmaleins werden. Dazu solltest du dir die Aufgaben nochmals genau ansehen, bei denen du in den Trainingsergebnissen dieses Zeichen angekreuzt hast: ☹

301 bis 391 Punkte: Herzlichen Glückwunsch! Du bist fit im Einmaleins! Nun ist es wichtig, dass du durch regelmäßiges Training deine gute Form hältst. Suche dir für die Freiarbeit in der Schule oder zum Üben zu Hause immer wieder Aufgaben zum Einmaleins aus.

Als Belohnung fürs Durchhalten darfst du dir die Medaille auf der nächsten Seite ausschneiden!

Du hast es geschafft!



Trenne das Blatt heraus und schneide die Medaille aus.



Stich oder schneide ein Loch in den kleinen Kreis oben.



Ziehe ein Band durch das Loch.



Medaille für Rechenprofis



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 2015

D C B A

Bibliographisches Institut GmbH

Mecklenburgische Straße 53, 14197 Berlin

Redaktionelle Leitung: Anika Donner

Redaktion: Marion Krause

Autorinnen: Ute Müller-Wolfangel, Beate Schreiber

Illustration: Claus Stephan

Herstellung: Ursula Fürst

Layout: Petra Bachmann, Weinheim

Umschlaggestaltung: Büroecco, Augsburg

Umschlagillustration: Sarah Stowasser

Satz: fotosatz griesheim GmbH

Druck und Bindung: Print Consult GmbH

Oettingenstraße 23, 80538 München

Printed in Slovak Republic

ISBN 978-3-411-75202-7

www.duden.de

Einfach klasse in ...

Die Lernhilfenreihe für Grundschüler mit dem dreiteiligen System

Wissen • Üben • Testen



Jeder Band

112 Seiten. Format A4.

Mit separatem Lösungsheft.



Deutsch/ Mathematik 1. Klasse

ISBN 978-3-411-73263-0

Deutsch 2. Klasse

ISBN 978-3-411-72663-9

Deutsch 3. Klasse

ISBN 978-3-411-72672-1

Deutsch 4. Klasse

ISBN 978-3-411-72682-0

Mathematik 2. Klasse

ISBN 978-3-411-72693-6

Mathematik 3. Klasse

ISBN 978-3-411-72702-5

Mathematik 4. Klasse

ISBN 978-3-411-72712-4

DUDEN

Blatt für Blatt zum Rechenprofi

So macht Üben Spaß:

- Abwechslungsreiche Aufgaben
- Witzige Illustrationen
- Überschaubare Lernportionen
- Tipps zum Lösen der Aufgaben
- Ausführliche Lösungen
- Sichtbarer Erfolg durch Punktesystem und Checkliste
- Extra: Siegermedaille zum Basteln

Abgestimmt auf die aktuellen Bildungspläne der Grundschule. In allen Bundesländern einsetzbar.

ISBN 978-3-411-75202-7

4,99 € (D) · 5,20 € (A)



9 783411 752027