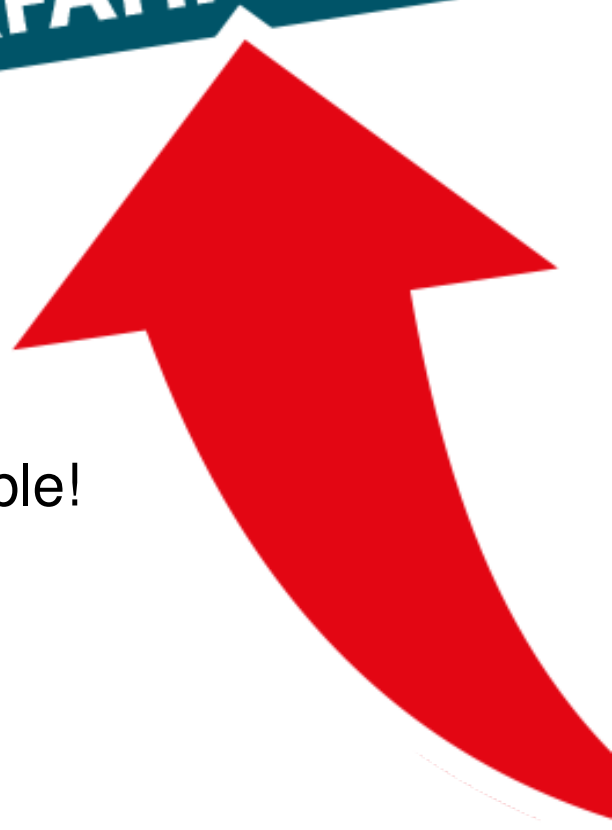


**MEHR
ERFAHREN**



Sorry, no image available!

MATHEMATIK



1. Klasse

passend zum
Lehrplan**PLUS**

**MEHR
ERFAHREN**



STARK

Inhalt

Rechnen

- Rechnen – Tipps zum Üben 1
- Der erste Schultag – Die Zahlen bis 10 kennenlernen 3
- In der neuen Klasse – Rechnen im Zahlenraum bis 10 8
- Sportfest – Die Zahlen bis 20 kennenlernen 14
- Knobelaufgaben 25
- In der Gärtnerei – Rechnen bis 20 ohne Zehnerüberschreitung 20
- Anna hat Geburtstag – Rechnen bis 20 mit Zehnerüberschreitung 26
- Knobelaufgaben 34

Rechnen mit Größen

- Rechnen mit Größen – Tipps zum Üben 35
- Wir lernen unsere Münzen und Scheine kennen 37
- Rechnen mit Geldmaßen 46
- Knobelaufgaben 54
- Rechnen mit Zeitmaßen 55
- Knobelaufgaben 68



Lernzielkontrollen

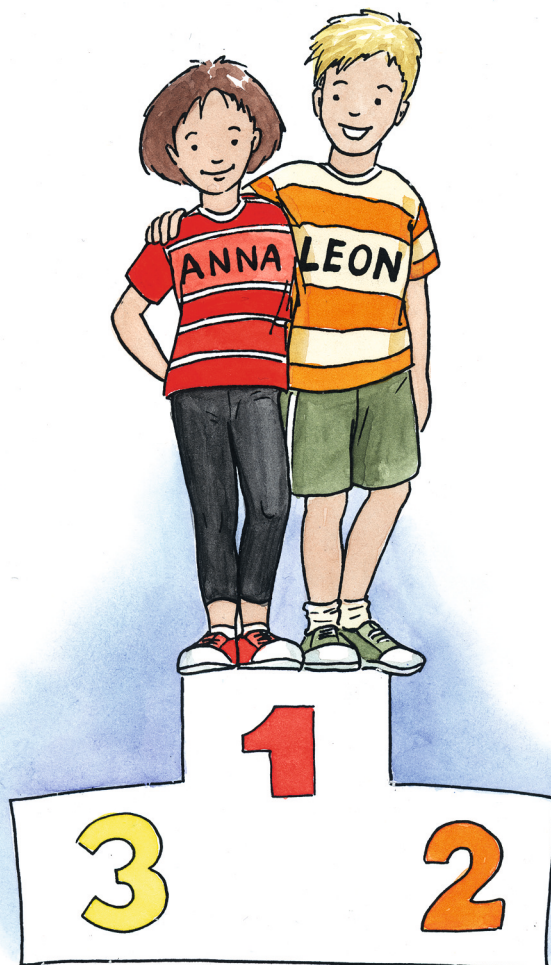
- Lernzielkontrollen – Tipps zum Üben 69
- Lernzielkontrolle 1 – Zahlen und Operationen 71
- Lernzielkontrolle 2 – Zahlen und Operationen 72
- Lernzielkontrolle 3 – Zahlen und Operationen 73
- Lernzielkontrolle 4 – Zahlen und Operationen; Raum und Form 75
- Lernzielkontrolle 5 – Zahlen und Operationen; Daten, Häufigkeiten und Wahrscheinlichkeiten 77
- Lernzielkontrolle 6 – Zahlen und Operationen; Muster und Strukturen 79
- Lernzielkontrolle 7 – Zahlen und Operationen; Größen und Messen 81
- Lernzielkontrolle 8 – Raum und Form; Zahlen und Operationen; Größen und Messen 84
- Lernzielkontrolle 9 – Raum und Form; Zahlen und Operationen; Muster und Strukturen 87
- Lernzielkontrolle 10 – Zahlen und Operationen; Größen und Messen 89

- Lernzielkontrolle 11 – Daten, Häufigkeiten und Wahrscheinlichkeiten;
Raum und Form; Zahlen und Operationen;
Muster und Strukturen **91**
- Lernzielkontrolle 12 – Zahlen und Operationen; Größen und Messen **93**
- Lernzielkontrolle 13 – Daten, Häufigkeiten und Wahrscheinlichkeiten;
Zahlen und Operationen; Größen und Messen **95**
- Lernzielkontrolle 14 – Raum und Form; Zahlen und Operationen;
Größen und Messen **97**
- Lernzielkontrolle 15 – Zahlen und Operationen; Größen und Messen **100**

Autoren:

Amelie Fuchs (Rechnen, Rechnen mit Größen)

Julia Karakaya (Lernzielkontrollen)



Vorwort

Liebe Eltern,

mit diesem Buch können Sie mit Ihrem Kind die wichtigsten Inhalte aus dem Mathematik-Unterricht der 1. Klasse üben und wiederholen.

Im ersten Teil „Rechnen“ lernt Ihr Kind die Zahlen kennen und übt das **Rechnen bis 20**. Im zweiten Teil „Rechnen mit Größen“ dreht sich alles um die **Größen Geld und Zeit**. Mit dem dritten Teil „Lernzielkontrollen“ können Sie schließlich **testen**, ob Ihr Kind den Mathematik-Stoff der 1. Klasse verstanden hat. Farblich hinterlegte **Tippseiten** liefern Ihnen wertvolle Tipps zum Üben sowie zum Umgang mit diesem Buch.

Alle Aufgaben sind der Lebenswelt der Kinder entnommen und regen zum Denken und Rechnen an. **Blaue Infokästen** fassen das Wichtigste zu einem Thema zusammen und **Tippzettel** helfen an kniffligen Stellen weiter. Auf den **Knobelseiten** kann Ihr Kind das eigene Können testen und sein mathematisches Denken schulen. Zahlreiche **Illustrationen** lockern die Aufgaben auf und motivieren zum Üben.

Im herausnehmbaren **Lösungsheft** finden Sie leicht verständliche Lösungen zu allen Aufgaben, sodass Sie die Lösungen Ihres Kindes schnell und unkompliziert kontrollieren können.

Wir wünschen Ihrem Kind und Ihnen viel Freude und Erfolg beim Üben mit diesem Buch!



Amelie Fuchs



Julia Karakaya

Rechnen mit Größen – Tipps zum Üben

Im zweiten Teil „Rechnen mit Größen“ lernt Ihr Kind den Umgang mit Geld- und Zeitmaßen. Übungen dazu lassen sich einfach in den Alltag einbauen:

Rechnen mit Geldmaßen

- Üben Sie das Rechnen mit Geldmaßen mit echtem Geld oder mit Spielgeld. Spielgeld findet man häufig in der Bank.
- Lassen Sie Ihr Kind Geldbeträge auf möglichst viele verschiedene Arten legen.
- Die meisten Kinder spielen gerne „Einkaufen“. Spielen Sie mit und lassen Sie Ihr Kind dabei mit Geld rechnen.
- Nehmen Sie Ihr Kind mit zum Einkaufen und lassen Sie es „mitrechnen“, das Rückgeld überprüfen, den Beleg genau lesen usw.



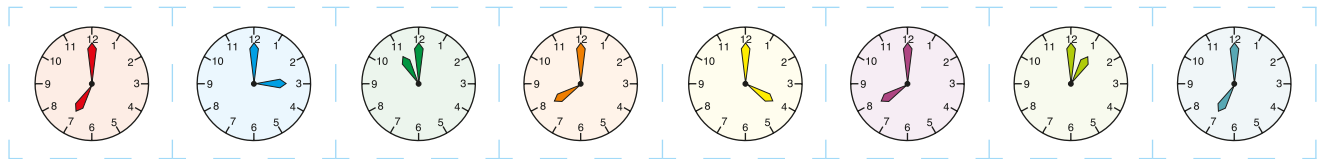
Rechnen mit Zeitmaßen

- Üben Sie mit Ihrem Kind im Alltag das Lesen der Uhr. Beachten Sie dabei, dass die Kinder in der 1. Klasse nur mit vollen Stunden (z. B. 12.00 Uhr) arbeiten.
- Basteln Sie eine Uhr mit beweglichen Zeigern und lassen Sie Ihr Kind verschiedene Uhrzeiten einstellen. Die Uhr kann aus Karton oder einer alten CD gebastelt werden.
- Sprechen Sie mit Ihrem Kind abends über die wichtigsten Ereignisse des vergangenen Tages. Besprechen Sie, zu welcher Uhr- bzw. Tageszeit (Vormittag, Nachmittag usw.) diese stattgefunden haben. Sie können auch den kommenden Tag gemeinsam planen.
- Stellen Sie Ihrem Kind einen eigenen Kalender zur Verfügung, in dem es wichtige Tage, z. B. Geburtstage, Feiertage oder Ferien, markieren kann.
- Rechnen Sie zusammen anhand des Kalenders aus, wie lange es noch bis zum Geburtstag, bis zu den Ferien usw. dauert.

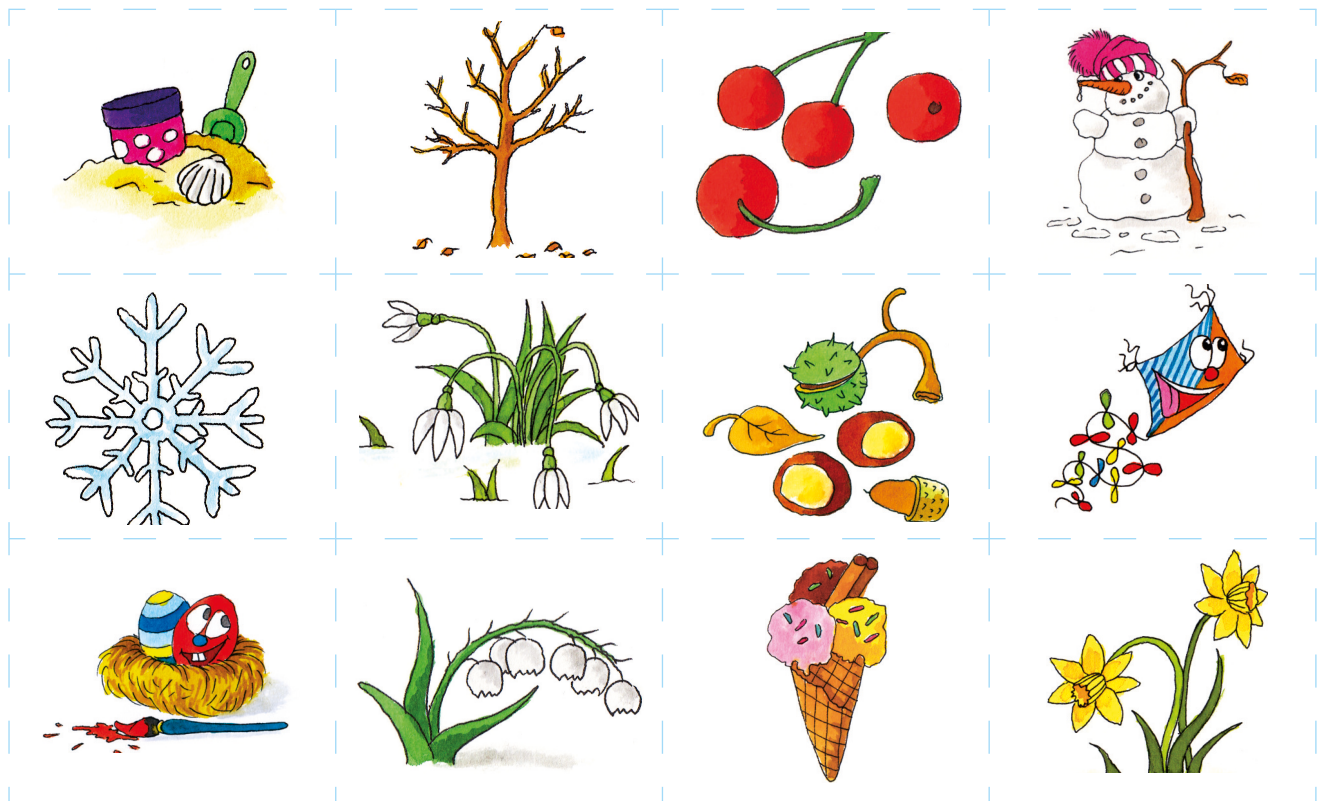
Zum Ausschneiden und Einkleben

Zu Aufgabe 57

Zähne putzen	Mittagessen	spielen	Hausaufgaben
zur Schule gehen	aufstehen	lernen in der Schule	schlafen



Zu Aufgabe 61





Wir lernen unsere Münzen und Scheine kennen

38 Kennst du unser Geld?

Unser Geld sind Euro (€) und Cent (ct). Es gibt Münzen und Scheine.

Es gibt diese Münzen:

1 Cent, 2 Cent, 5 Cent, 10 Cent, 20 Cent, 50 Cent, 1 Euro, 2 Euro

Es gibt diese Scheine:

5 Euro, 10 Euro, 20 Euro, 50 Euro, 100 Euro, 200 Euro, 500 Euro

100 Cent = 1 Euro

a Welche Münzen sind das?



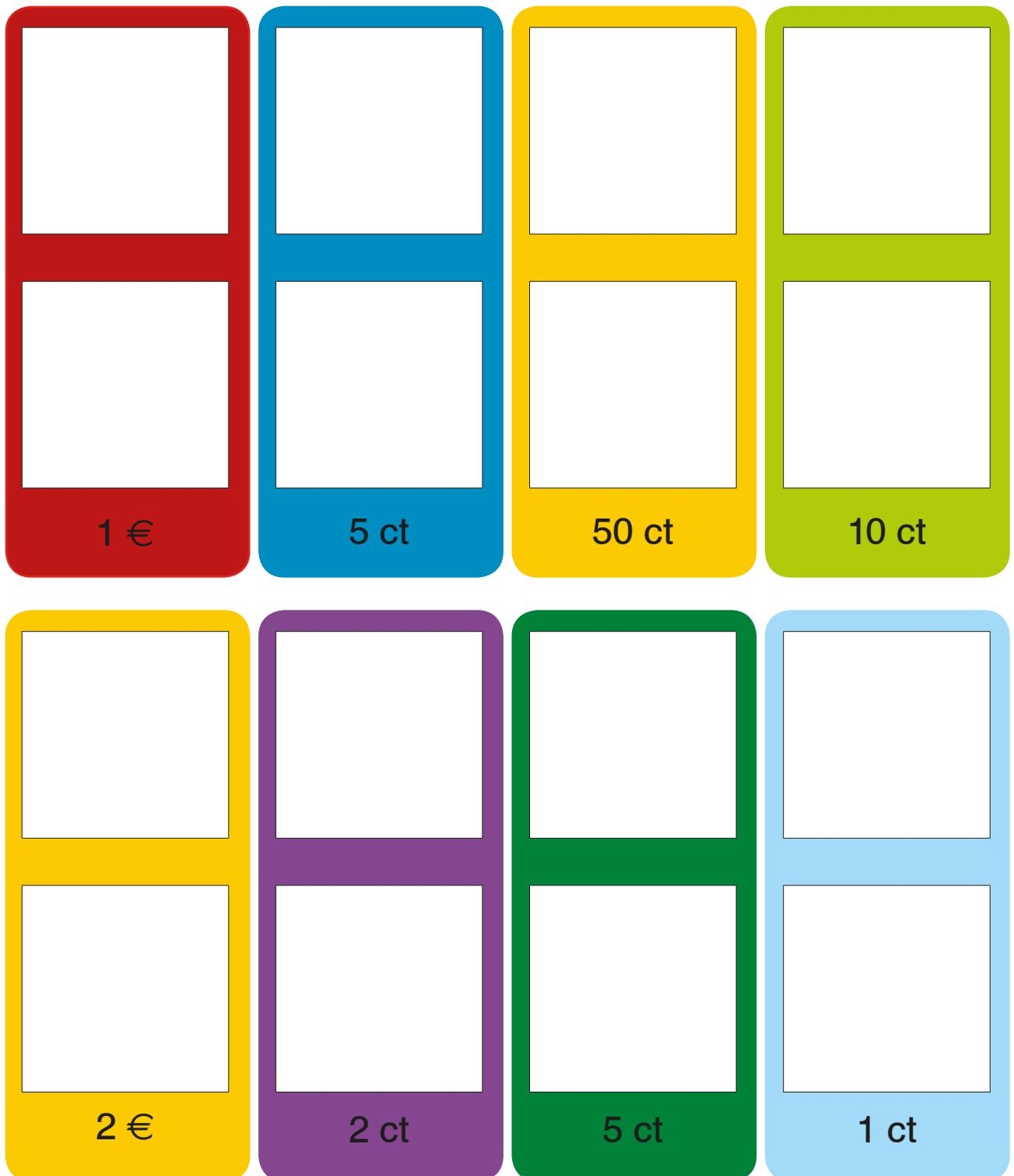
b Welche Scheine sind das?





39 So sehen unsere Münzen aus.

Rubbele die Vorder- und Rückseite der Münzen durch.



Wir lernen unsere Münzen und Scheine kennen

38 a



2 Cent



2 Euro



10 Cent



1 Euro



5 Cent



1 Cent



20 Cent



50 Cent

b



5 Euro



10 Euro



20 Euro

39 Abdrücke, die beim Rubbeln entstehen.

40



4



1



8



5



6



3



7



2

41 Individuelle Lösung



© **STARK Verlag**

www.stark-verlag.de
info@stark-verlag.de

Der Datenbestand der STARK Verlag GmbH ist urheberrechtlich international geschützt. Kein Teil dieser Daten darf ohne Zustimmung des Rechteinhabers in irgendeiner Form verwertet werden.

STARK



© **STARK Verlag**

www.stark-verlag.de
info@stark-verlag.de

Der Datenbestand der STARK Verlag GmbH ist urheberrechtlich international geschützt. Kein Teil dieser Daten darf ohne Zustimmung des Rechteinhabers in irgendeiner Form verwertet werden.

STARK