

Die hier vorgestellten Beispielaufgaben bewegen sich alle im Zahlenraum 100. Aufgaben im Zahlenraum 1.000 finden Sie im Arbeitsblatt zur 3. Klasse.

Legen Sie die Bausteine oder Gruppen in die Zwischenablage (Klemmbrett-Symbol im blauen Baustein-Menü) um Sie auf Ihren eigenen Dokumenten wieder einzufügen.

## Addieren und Subtrahieren

- ① Jonas hat zu Weihnachten ein Buch geschenkt bekommen. Von den insgesamt 70 Seiten hat er bereits 32 gelesen. Wie viele Seiten sind es noch bis zum Ende des Buchs?
- ② Laura pflanzt im Garten ein kleines Bäumchen. Es ist bereits 36 cm groß. Nach zwei Monaten ist es nochmals um 13 cm gewachsen. Wie groß ist das Bäumchen jetzt?
- ③ Majas kleiner Bruder Willi war bei seiner Geburt 52 cm groß. Inzwischen misst er schon 95 cm. Wie viel ist Willi gewachsen?
- ④ Klaus hat in seinem Geldbeutel 3 Zehn-Euro-Scheine und 3 Fünf-Euro-Scheine. Er kauft sich ein Spiel für 22 €. Wie viel Geld hat er danach noch?
- ⑤ In einer Straße haben 58 Autos geparkt. 27 Autos fahren weg und 9 werden abgeschleppt, weil sie im Halteverbot stehen. Wie viele Autos sind dann noch da?
- ⑥ Familie Ackermann hat im Keller Kartoffeln gelagert. Nach ein paar Monaten haben sie 10 kg verbraucht und 29 kg sind noch übrig. Wie viele Kilogramm waren es am Anfang?
- ⑦ Ein Obst- und Gemüseverkäufer hat heute auf dem Markt 31 kg Kartoffeln, 22 kg Äpfel und 27 kg Birnen verkauft. Wie viele Kilogramm sind das insgesamt?
- ⑧ In einer U-Bahn sitzen 33 Personen. An der nächsten Station steigen 29 Fahrgäste aus und 20 steigen ein. Wie viele Passagiere sind es jetzt?
- ⑨ Kalle wiegt 49 kg, sein Vater bringt 89 kg auf die Waage. Um wie viele Kilogramm ist Kalles Vater schwerer?
- ⑩ Frau Lang hat mit einer Diät 14 kg abgenommen und wiegt jetzt 66 kg. Wie viel wog sie vor der Diät?
- ⑪ Herr Boll muss zu einem Geschäftstermin mit dem Auto ins 70 km entfernte Düsseldorf fahren. Nach 40 km legt er eine kurze Pause ein. Wie weit muss er danach noch fahren?
- ⑫ Gärtner Blümel muss ein Beet neu bepflanzen. 25 Blumen hat er bereits gesetzt. 55 passen in das Beet hinein. Für wie viele Blumen ist noch Platz?
- ⑬ Papa bringt Mama einen Blumenstrauß mit nach Hause. 13 Blumen sind rot, 14 sind blau und 18 sind gelb. Wie viele Blumen hat Papa gekauft?
- ⑭ Tim macht mit Papa eine Fahrradtour. 18 km haben sie schon geschafft. 32 km haben sie noch vor sich. Wie lange ist die Tour insgesamt?





## Grundrechenarten kombiniert

- ⑤0 Markus kauft sich für 7 € einen neuen Füller und 5 Farbstifte für jeweils 2 €. Wie viel muss er bezahlen?
- ⑤1 Julia braucht 9 neue Farbstifte. Ein Stift kostet 1 Euro und 90 Cent. Wie viel muss Julia für die Stifte bezahlen?
- ⑤2 Bauer Kübler hat 3 Schweine, 6 Kühe, 10 Hühner und 3 Katzen. Wie viele Beine haben alle Tiere zusammen?
- ⑤3 Thilo hat 75 Cent. Wie viele Gummibärchen kann er sich kaufen, wenn jedes 10 Cent kostet?
- ⑤4 Lisa bekommt 32 Bonbons geschenkt. Die Hälfte davon gibt sie ihrer besten Freundin und 7 isst sie sofort auf. Wie viele Bonbons hat sie dann noch übrig?
- ⑤5 Tim und Tom suchen Ostereier. Tim hat 5 Eier mehr gefunden als Tom. Zusammen haben sie 35 Stück. Wie viele Eier hat Tim gefunden?
- ⑤6 Maria bekommt jede Woche 3 € Taschengeld. Sie spart seit 3 Wochen. Nun will sie sich Spielsachen für 15 € kaufen. Reicht das Geld? Falls ja, wie viel hat sie noch übrig?
- ⑤7 Herr und Frau Maler fahren mit ihren beiden Kindern in den Freizeitpark. Der Eintritt für einen Erwachsenen kostet 14 €, für ein Kind 5 €. Wie viel muss die Familie für den Eintritt bezahlen?
- ⑤8 In einer Gärtnerei werden 2 Blumensträuße vorbereitet. Jeder Strauß besteht aus 2 Tulpen, 3 Geranien und 5 Primeln. Wie viele Blumen von jeder Art werden benötigt? Wie viele sind es insgesamt?
- ⑤9 7 Kinder spielen ein Kartenspiel mit 92 Karten. An jedes Kind werden zu Beginn des Spiels 5 Karten verteilt. Die restlichen Karten werden als Stapel auf den Tisch gelegt. Wie viele Karten liegen darauf?
- ⑥0 Jan hat Geburtstag. Er will mit seinen Freunden ins Schwimmbad gehen und jedem Kind den Eintritt (5 € pro Kind) bezahlen. Außerdem will er jedem Kind ein Eis für 1,50 € kaufen. Wie viele Freunde kann er einladen, wenn seine Mutter ihm 28 € gibt?
- ⑥1 52 Murmeln werden gleichmäßig unter 3 Kindern aufgeteilt.
- a) Wie viele Murmeln bekommt jedes Kind?
- b) Wie viele Murmeln bleiben übrig?
- ⑥2 Familie Scholl macht einen Ausflug mit der S-Bahn. Mama und Papa Scholl haben 4 Kinder. Die Fahrt kostet insgesamt 70 € und eine Erwachsenenfahrkarte kostet 15 €.
- a) Wie viel kostet eine Kinderfahrkarte?
- b) Wie teuer wird es, wenn auch noch Oma und Opa mitfahren?
- ⑥3 Jonas möchte sich eine Eintrittskarte für die Fußball-WM kaufen. Eine Karte kostet 74 €. Er hat bereits 8 € gespart. Zudem bekommt er noch 19 € von seiner Oma und 13 € von seinem Papa geschenkt. Wie oft muss er noch bei den Nachbarn den Rasen mähen, wenn er dafür jedes mal 5 € bekommt?

⑥4 Max hat im Sparschwein 20 50-Cent-Stücke, 7 1-€-Stücke und 6 2-€-Stücke. Wie viel hat er gespart?

⑥5 Laura hat in ihrer Sparbüchse 6 5€-Scheine, 2 10-€-Scheine und einen 20-€-Schein. Wie viel hat sie gespart?

⑥6 Mama macht für alle eine Obstschale mit jeweils 3 Äpfeln, Birnen und Kiwis. Die Äpfel werden in 8 Stücke geschnitten, die Birnen in 4 Stücke und die Kiwis in zwei Stücke. Wie viele Stücke Obst befinden sich in der Schale?

⑥7 Tobias wirft jedes Mal, wenn er in einem Geschäft Rückgeld bekommt, die „roten“ und „gelben“ Münzen in sein Sparschwein. Dort befinden sich aktuell 20 1-Cent-Münzen, 19 2-Cent-Münzen, 11 5-Cent-Münzen, 18 10-Cent-Münzen, 17 20-Cent-Münzen und 17 50-Cent-Münzen. Wie groß sind seine Ersparnisse?