

Name :

Textaufgaben zur Addition und Subtraktion

- 1) Auf dem Jahrmarkt legen Julia, Billy und Camilla ihr Geld zusammen und kaufen 27 Fahrkarten. Die 3 Kinder teilen sich die Fahrkarten gerecht auf. Julia beschließt, 3 Fahrkarten für die Achterbahn auszugeben. Das macht sie immer wieder, bis sie keine Fahrkarten mehr hat! Wie oft ist Julia mit der Achterbahn gefahren? 3 x
- 2) Britta serviert Sprudel-Wasser für eine Party. Das Wasser gibt es in 5 verschiedenen Geschmacksrichtungen, und sie kauft 6 Flaschen von jeder Geschmacksrichtung. Als sie nach Hause kommt, teilt sie die Flaschen gleichmäßig auf 3 Eiskübel auf. Wie viele Flaschen befinden sich in jedem Eimer? 10
- 3) Eine Gruppe von 6 Freunden teilt sich 12 Kekse gerecht auf. In jedem Keks sind 5 große Schokostückchen. Wie viele Stückchen Schokolade bekommt jeder Freund? 10
- 4) Am Valentinstag schenkte Frau Hecke ihren 4 Kindern 24 Schokoladenherzen, die sie gerecht aufteilen sollten. Eli, das älteste Kind, hat vor, seine Schokolade über 2 Tage zu essen. Er wird jeden Tag die gleiche Anzahl essen. Wie viele Herzen wird er jeden Tag essen? 3
- 5) Elisabeth ist Gastgeberin eines Brettspielabends. Die Freunde sitzen an 3 Tischen, an denen jeweils 8 Personen sitzen. Elisabeth beschließt, für alle 4 Personen eine Pizza zu bestellen. Wie viele Pizzen sollte sie bestellen? 6
- 6) Katie kauft 5 Päckchen Aufkleber, um sie auf ihre Hefte zu kleben. Jede Packung enthält 6 Aufkleber. Katie teilt alle Aufkleber gleichmäßig auf 3 Notizbücher auf. Wie viele Aufkleber klebt Katie auf jedes Heft? 10
- 7) Letzte Woche hat Carmen eine Menge Schals zum Verkauf hergestellt. Sie verwendete 5 verschiedene Farben und fertigte 8 Schals in jeder Farbe an. Dann hat sie die Schals gleichmäßig aufgeteilt und sie an 4 verschiedene Geschäfte geschickt. Wie viele Schals hat jedes Geschäft erhalten? 10
- 8) Annie ist im Jogging-Club der Schule. Jeden Wochentag, 5 Tage die Woche, läuft sie 8 Runden auf der Schulbahn. Für jede 10 gelaufenen Runden bekommt Annie einen kleinen Fußanhänger, den sie an eine Halskette hängen kann. Wie viele Fuß-Anhänger bekommt sie in einer Woche? 4
- 9) Maria macht Mützen für Babys im Krankenhaus. In dieser Woche hat sie 4 Tage lang 9 Mützen pro Tag hergestellt. Dann hat sie die Mützen gleichmäßig aufgeteilt und sie an 6 Krankenhäuser geschickt. Wie viele Mützen hat Maria an jedes Krankenhaus geschickt? 6
- 10) Zum Muttertag bastelt David ein Sammelalbum für seine Mutter. Es gibt 5 Kinder in seiner Familie, und er wählt 8 Bilder von jedem aus. Dann klebt er 4 Bilder auf jede Seite. Wie viele Seiten hat das Sammelalbum? 10

Aufgabe 1)

Schritt 1: Finde heraus, wie viele Fahrkarten jedes Kind bekommt.
Die 27 Fahrkarten werden gleichmäßig auf die 3 Kinder aufgeteilt. Also teile 27 durch 3.

$$27 \div 3 = 9$$

Jedes Kind bekommt 9 Fahrkarten.

Schritt 2: Finde heraus, wie oft Julia mit der Achterbahn gefahren ist.
Julia hat 9 Fahrkarten. Für jede Achterbahnfahrt braucht man 3 Tickets. Dividiere 9 durch 3, um herauszufinden, wie oft Julia mit der Achterbahn fahren kann.

$$9 \div 3 = 3$$

Julia fährt 3 Mal mit der Achterbahn.

Aufgabe 2)

Schritt 1: Ermitteln wir, wie viele Flaschen Wasser Britta insgesamt kauft.
Das Wasser gibt es in 5 verschiedenen Geschmacksrichtungen. Britta kauft 6 Flaschen von jeder Geschmacksrichtung. Multipliziere also 5 mit 6.

$$5 \times 6 = 30$$

Britta kauft insgesamt 30 Flaschen Wasser.

Schritt 2: Finde heraus, wie viele Flaschen in jedem Eimer sind.
Britta teilt die 30 Flaschen gleichmäßig auf 3 Eimer auf. Also teile 30 durch 3.

$$30 \div 3 = 10$$

In jedem Eimer befinden sich 10 Flaschen

Aufgabe 3)

Schritt 1: Finde heraus, wie viele Kekse jeder Freund bekommt.
Die 12 Kekse werden gerecht unter 6 Freunden aufgeteilt. Also teile 12 durch 6.

$$12 \div 6 = 2$$

Jeder Freund bekommt 2 Kekse.

Schritt 2: Finde heraus, wie viele Schokoladenstückchen jeder Freund bekommt.
Jeder Freund bekommt 2 Kekse. Jeder Keks hat 5 Schokoladenstückchen. Multipliziere also 2 mit 5.

$$2 \times 5 = 10$$

Jeder Freund bekommt 10 Schokostückchen.

Aufgabe 4)

Schritt 1: Finde heraus, wie viele Pralinen jedes Kind bekommen hat.
Die Kinder von Frau Hecke haben die Pralinen gerecht aufgeteilt. Also teile 24 Pralinen durch 4 Kinder.

$$24 \div 4 = 6$$

Jedes Kind hat 6 Pralinen bekommen.

Schritt 2: Finde heraus, wie viele Pralinen Eli jeden Tag essen wird.
Eli plant, seine 6 Pralinen über 2 Tage zu essen. Also teile 6 durch 2.

$$6 \div 2 = 3$$

Eli wird jeden Tag 3 Pralinen essen.

Aufgabe 5)

Schritt 1: Finde heraus, wie viele Freunde beim Spieleabend sind.
Multipliziere 3 Tische mit 8 Personen an jedem Tisch.

$$3 \times 8 = 24$$

Es sind 24 Freunde beim Spieleabend.

Schritt 2: Finde heraus, wie viele Pizzen Elisabeth bestellen soll.

Es sind 24 Personen anwesend. Elisabeth beschließt, für je 4 Personen eine Pizza zu bestellen. Dividiere also 24 durch 4, um die Anzahl der Pizzen zu ermitteln, die Elisabeth bestellen sollte.

$$24 \div 4 = 6$$

Elisabeth sollte 6 Pizzen bestellen.

Aufgabe 6)

Schritt 1: Finde heraus, wie viele Aufkleber Katie kauft.

Multipliziere die Anzahl der Packungen mit der Anzahl der Aufkleber in jeder Packung.

$$5 \times 6 = 30$$

Katie kauft 30 Aufkleber.

Schritt 2: Finde heraus, wie viele Aufkleber auf jedem Notizbuch sind.

Katie teilt die Aufkleber gleichmäßig auf 3 Hefte auf. Also teile 30 Aufkleber durch 3.

$$30 \div 3 = 10$$

Katie klebt 10 Aufkleber auf jedes Notizbuch.

Aufgabe 7)

Schritt 1: Finde heraus, wie viele Schals Carmen gemacht hat.

Carmen hat 5 verschiedene Farben verwendet, und sie hat 8 Schals in jeder Farbe gemacht. Multipliziere also 5 mit 8.

$$5 \times 8 = 40$$

Carmen hat 40 Schals hergestellt.

Schritt 2: Finde heraus, wie viele Schals jedes Geschäft bekommen hat.

Carmen hat die 40 Schals gleichmäßig auf 4 Geschäfte verteilt. Teilen Sie also 40 durch 4.

$$40 \div 4 = 10$$

Jedes Geschäft hat 10 Schals erhalten.

Aufgabe 8)

Schritt 1: Finde heraus, wie viele Runden Annie in der Woche läuft.

Annie läuft 5 Tage pro Woche. Jeden Tag läuft sie 8 Runden. Multipliziere also 5 mit 8.

$$5 \times 8 = 40$$

Annie läuft 40 Runden in einer Woche.

Schritt 2: Finde heraus, wie viele Fußabdrücke Annie in einer Woche bekommen wird.

Annie läuft 40 Runden. Sie erhält einen Fußanhänger für jeweils 10 Runden. Dividieren wir also 40 durch 10, um die Anzahl der Fußanhänger zu ermitteln, die Annie erhalten wird.

$$40 \div 10 = 4$$

Annie wird in einer Woche 4 Fußanhänger bekommen.

Aufgabe 9)

Schritt 1: Finde heraus, wie viele Mützen Maria diese Woche gemacht hat.
Maria hat 4 Tage lang jeden Tag 9 Mützen gemacht. Multipliziere also 9 mit 4.

$$9 \times 4 = 36$$

Maria hat diese Woche 36 Mützen hergestellt.

Schritt 2: Finde heraus, wie viele Mützen Maria an jedes Krankenhaus geschickt hat.
Maria hat die 36 Mützen gleichmäßig auf 6 Krankenhäuser verteilt. Teilen wir also 36 durch 6.

$$36 \div 6 = 6$$

Maria hat 6 Hüte an jedes Krankenhaus geschickt.

Aufgabe 10)

Schritt 1: Finde heraus, wie viele Bilder David insgesamt auswählt.
Es gibt 5 Kinder in seiner Familie, und David wählt 8 Bilder von jedem aus. Multipliziere also 5 mit 8.

$$5 \times 8 = 40$$

David wählt insgesamt 40 Bilder aus.

Schritt 2: Finde heraus, wie viele Seiten das Sammelalbum hat.
David hat 40 Bilder. Er teilt sie in Gruppen von 4 Bildern auf jeder Seite auf. Dividiere also 40 durch 4, um die Anzahl der Seiten zu ermitteln.

$$40 \div 4 = 10$$

Das Sammelalbum hat 10 Seiten.