

1. Christian prahlt: Ich habe 6mal hintereinander alle Neune getroffen.
Wie viele Kegel sind das insgesamt?

Rechnung: _____

Antwort: _____



2. Wenn ich meine Zahl verdopple, erhalte ich das 6-fache von 6.

Rechnung: _____

Antwort: _____

3. Lena, Otto und Fritz besuchen den Zirkus. Sie zahlen zusammen 18 EUR. Je Kind kaufen sie Popcorn zu je 3 EUR und je eine Limo zu je 2 EUR. Lena kauft sich noch einen Luftballon. Dieser kostet doppelt so viel wie das Popcorn.

Frage: Was kostet der Eintritt pro Person?

Rechnung: _____

Frage: Was haben sie insgesamt ausgegeben?

Rechnung:

[illegible]

Antwort: _____

Reichen ihnen die 56 EUR, die Oma ihnen mitgeben hat?

Rechnung:

Antwort:



3. Lena, Otto und Fritz besuchen den Zirkus. Sie zahlen zusammen 18 EUR.
Je Kind kaufen sie Popcorn zu je 3 EUR und je eine Limo zu je 2 EUR.
Lena kauft sich noch einen Luftballon. Dieser kostet doppelt so viel wie das Popcorn.
Frage **Was kostet der Eintritt**

Rechnung: **18 EUR : 3 = 6 EUR**

Frage: **Was haben sie insgesamt ausgegeben?**

Rechnung **Eintritt 18 EUR**

$$3 \cdot 3 = 9 \text{ EUR}$$

$$3 \text{ EUR} \cdot 2 \text{ EUR} = 6 \text{ EUR}$$

$$3 \text{ EUR} \cdot 2 \text{ EUR} = 6 \text{ EUR}$$

$$18 \text{ EUR} + 9 \text{ EUR} + 6 \text{ EUR} + 6 \text{ EUR} = 39 \text{ EUR}$$

Antwort: **Sie haben 39 EUR insgesamt ausgegeben**

Reichen ihnen die 56 EUR, die Oma ihnen mitgeben hat?

Rechnung **56 EUR – 39 EUR = 17 EUR**

Antwort **Es bleiben noch 17 EUR übrig. Das Geld reicht.**

3. Klasse

Thema: Textaufgaben

Lösung

Blatt 3

Erlebnisbad Wildwasser

Eintrittspreise: Erwachsene: 7 €, Kinder 4 €

- 1a) Am Kindergeburtstag gehen Frau Walter und Frau Klein mit insgesamt 8 Kindern ins Erlebnisbad Schaumkrone.

Wie viel Euro muss Frau Walter als Eintritt bezahlen?

Rechnung: **7 € · 2 + 4 € · 8 = 46 €**

Antwort: **Frau Walter muss 46 € für den Eintritt bezahlen.**

- b) Am Sonntag geht Frau Klein mit ihren Kindern ins Erlebnisbad und zahlt 19 €.

Wie viel Kinder gehen ins Erlebnisbad mit?

Rechnung: **19 € - 7 € = 12 € 12 € : 4 € = 3**

Antwort: **Es gehen 3 Kinder mit.**

2. Eine Gruppe von 34 Kindern will mit einem Aufzug in den 6. Stock fahren. Es dürfen immer nur 8 Kinder einsteigen. Wie oft muss der Aufzug fahren?

Rechnung: **34 : 8 = 4 R2**

Antwort: **Der Aufzug muss 5 mal fahren**

3. In einer Gärtnerei werden 100 Rosen zu verschiedenen Sträußen gebunden: vier Sträuße zu je 7 Blumen und acht Sträuße zu 6 Blumen. Die letzten Sträuße bestehen aus je 8 Blumen.

Frage: **Wie viele Sträuße werden aus 8 Blumen gebunden?**

Rechnung: **4 · 7 = 28 || 8 · 6 = 48 || 48 + 28 = 76**

$$100 - 76 = 24$$

$$24 : 8 = 3$$

Antwort: **Es werden 3 Sträuße zu je 8 Blumen gebunden.**

1. Kurt erhält monatlich 4 € Taschengeld. Diesen Monat gibt Vater das Doppelte, die Mutter die Hälfte des Taschengeldes noch dazu. Wie viele Tennisbälle zu je 2 € kann sich Kurt für das gesamte Geld kaufen.

Rechnung: $4 \text{ €} \cdot 2 = \underline{8 \text{ €}}$ || $4 \text{ €} : 2 = \underline{2 \text{ €}}$ || $4 \text{ €} + 8 \text{ €} + 2 \text{ €} = \underline{14 \text{ €}}$
 $14 \text{ €} : 2 \text{ €} = \underline{7}$

Antwort: Kurt kann sich 7 Tennisbälle kaufen.

2. Die Eltern gehen mit ihren vier Kindern ins Hallenbad. Der Eintritt für einen Erwachsenen kostet 9 EUR. Insgesamt bezahlen sie 42 EUR.

F: Wie viel kostet der Eintritt für ein Kind ?

R: $42 \text{ EUR} - 18 \text{ EUR} = 24 \text{ EUR}$ / $24 \text{ EUR} : 4 = 6 \text{ EUR}$

A: Der Eintritt für ein Kind beträgt 6 EUR.

3. Ein Konditor berechnet, wie viele Eier er benötigt. Für Apfelkuchen braucht er je 2 Stück, für Torten je vier und für Sandkuchen je 3 Stück. Er soll fünf Apfelkuchen, acht Torten und neun Sandkuchen backen. Wie viele Eier benötigt er?

R: Apfelkuchen: $5 \cdot 2 = 10$, Torten: $8 \cdot 4 = 32$, Sandkuchen: $9 \cdot 3 = 27$

$10 + 32 + 27 = 69$

A: Er benötigt 69 Eier

1. Emil bastelt für seinen kleinen Bruder einen Zug mit einer Lokomotive und vier Wagen. An der Lokomotive sind sechs Räder, an jedem Wagen vier.

F: Wie viele Räder muss Emil feststecken?

R: $4 \cdot 4 = 16$

$16 + 6 = 22$

A: Er muss 22 Räder feststecken.

2. Frau Schneider kauft sieben Weihnachtskugeln. Eine Kugel kostet 6 Euro. Außerdem nimmt sie noch neun Bögen Weihnachtspapier. An der Kasse bezahlt Sie 78 Euro. Wie viel kostet ein Bogen Weihnachtspapier?

$7 \cdot 6 = 42$ $78 - 42 = 36$ $36 : 9 = 4$

Antwort: Ein Bogen Weihnachtspapier kostet 4 Euro.

3. Hans soll 69 Gläser Marmelade in ein Regal einräumen. In eine Reihe passen 9 Gläser. Wie viele Reihen kann er ganz füllen? Wie viele Gläser bleiben übrig?

F: Wie viele Reihen kann er füllen, wie viele Gläser bleiben übrig?

R: $69 : 9 = 7 \text{ R } 6$

A: 7 Reihen kann er füllen, 6 Gläser bleiben übrig.

1. Constantin besorgt sich drei Lernspiele zu je 6 Euro. Vier CD`S zu je 9 Euro und ein Liederbuch, das 19 Euro kostet.
Nachdem der Schüler an der Kasse bezahlt hat, sind noch 16 Euro in ihrem Geldbeutel.

Wie viel Euro hatte der Junge vor dem Einkauf in seinem Geldbeutel?

$$3 \cdot 6 = 18 \text{ Euro}$$

$$4 \cdot 9 = 36 \text{ Euro}$$

$$1 \cdot 19 = 19 \text{ Euro}$$

$$18 + 36 + 19 + 16 = 89 \text{ Euro}$$

Antwort: Der Constantin hatte vor dem Einkauf 89 Euro in seinem Geldbeutel.

2. Montag ist Kinotag
Eintritt nur 5 Euro
Do bis So 8 Euro

Wie viel kann Max sparen, wenn er für sich und seine drei Freunde am Montag Kinokarten kauft statt am Freitag?

$$4 \cdot 5 = 20$$

$$4 \cdot 8 = 32$$

$$32 - 20 = 12 \text{ Euro}$$

Antwort: Max kann 12 Euro sparen, wenn er am Montag das Kino besucht.

3. Frau Huber kauft in einem Geschäft Lebensmittel für 23€, in der Metzgerei Wurst und Fleisch für 14€, beim Bäcker Backwaren für 9€ und schließlich Kaffee für 8€. Kann Frau Huber noch Obst für 7€ kaufen, wenn sie in ihrer Brieftasche drei 20€ Scheine hat? Wenn nein, für wie viel Geld kann sie nur noch Obst kaufen?

F: Wie viel Geld hat sie noch für Obst?

$$R: 23€ + 14€ + 9€ + 8€ = 54€$$

$$3 \cdot 20€ = 60€$$

$$60€ - 54€ = 6€$$

A: Für 6€ kann sie noch Obst kaufen.