













1. Laura geht mit ihren Freundinnen Eis essen.  
Sie bestellen 4 Eisbecher. Danach bestellen sie noch insgesamt 12 Kugeln Eis. Ein Eisbecher kostet 6 Euro. Eine Kugel Eis 0,50 Cent.

Frage: Wie viel muss Laura bezahlen?

Rechnung:  $4 \cdot 6 \text{ Euro} = 24 \text{ Euro}$

$$12 \cdot 0,50 \text{ Cent} = 6 \text{ Euro}$$

$$24 + 6 = 30 \text{ Euro}$$

Antwort: **Laura muss 30 Euro bezahlen.**

2. Der Lehrer lädt seine Klasse zum Eis ein. In der Klasse sind 17 Mädchen und 13 Jungen. Eine Portion Eis kostet 3 Euro.

Frage 1: **Wie viele Portionen Eis kauft der Lehrer?**

Rechnung 1:  $17 + 13 = 30 \text{ Portionen}$

Antwort 1: **Der Lehrer kauft 30 Portionen Eis.**

Frage 2: **Was muss der Lehrer bezahlen?**

Rechnung 2:  $30 \cdot 3 = 90 \text{ Euro}$

Antwort 2: **Der Lehrer bezahlt 90 Euro.**

1. 50 Sportler fahren mit dem Zug nach Bremen. In einem Abteil haben 6 Personen Platz.

Frage: **Wie viele Abteile brauchen sie?**

Rechnung:  $50 : 6 = 8 \text{ Rest } 2$

Antwort: **Sie brauchen 9 Abteile.**

2. Teresa feiert ihren 9. Geburtstag.  
Wie viele Wochen ist sie schon auf der Welt?  
(1 Jahr = 52 Wochen)

Rechnung :  $8 \cdot 52 = 416$

Antwort: **Teresa ist schon 416 Wochen auf der Welt.**

3. Am Nachmittag bindet Frau Immergrün Sträuße für ein großes Hochzeitsfest.  
Sie hat insgesamt 136 rote Rosen und nimmt jeweils 9 Stück für einen Strauß.

Frage: Wie viele Rosen bleiben übrig?

Rechnung:  $136 : 9 = 15 \text{ Rest } 1$

Antwort: **Es bleibt 1 Rose übrig.**

1. Emre hat Schulbücher und Hefte. Die Hefte bewahrt er in Schubladen auf, die Bücher stehen in den Regalfächern. Er hat genau so viele Bücher wie Hefte. In einem Regalfach stehen immer 4 Bücher, und in einer Schublade liegen immer 5 Hefte. Sein Regal hat 5 Fächer. In wie vielen Schubladen liegen dann Hefte?

Rechnung 1:  $4 \cdot 5 = 20$

Rechnung 2:  $20 : 5 = 4$

Antwort: **In 4 Schubladen liegen Hefte.**

2. Susi sammelt Briefmarken. Sie hat deutsche und ausländische Briefmarken. Die deutschen Briefmarken legt sie in rote Dosen. Die ausländischen Briefmarken legt sie in gelbe Dosen. Sie hat genau so viele deutsche Briefmarken wie ausländische Briefmarken. In die roten Dosen legt sie immer 6 Stück, und in die gelben Dosen legt sie immer 8 Stück. Die Anzahl der roten Dosen ist 8. Wie viele gelbe Dosen hat sie?

Rechnung 1:  $6 \cdot 8 = 48$

Rechnung 2:  $48 : 8 = 6$

Antwort: **Sie hat 6 gelbe Dosen.**

3. Markus, Kevin und Jonas haben Kastanien gesammelt. Markus 400, Kevin 200 und Jonas 90. Jeder bekommt erst 200, den Rest teilen sie gerecht. Wie viele Kastanien bekommt jeder insgesamt?

Rechnung:

$$400 + 200 + 90 = 690$$

$$690 - 600 = 90$$

$$90 : 3 = 30$$

$$200 + 30 = 230$$

Antwort: **Jeder bekommt 230 Kastanien.**

### 3. Klasse Textaufgaben - Multiplizieren und Dividieren Lösung Blatt 4

1. Zähle 20 und 12 zusammen. Dann teile das Ergebnis durch 8.

$$20 + 12 = 32 \quad 32 : 8 = 4$$

2. Die Klasse 3b hat 24 Ballons gebastelt. Immer 4 Ballons ergeben zusammen ein Mobil.

Wie viele Mobile werden gebastelt?

Rechnung:  $24 : 4 = 6$

Antwort: **Die Klasse 3b, kann aus 24 Ballons 6 Mobile bauen.**

3. In der Klasse 3a sitzen die Kinder in 4 Sechsergruppen und in einer Vierergruppe.

Wie viele Schüler sind in einer Klasse?

R:  $4 \cdot 6 = 24$       $24 + 4 = 28$      A: **Es sind 28 Schüler in der Klasse.**

4. Martin kauft 4 Gläser, das Stück für 2 Euro und 5 Teller, das Stück für 4 Euro. Er hat 30 Euro dabei.

Fr: **Wie viel Euro bekommt Martin zurück?**

R:  $4 \cdot 2 \text{ €} = 8 \text{ €}$       $5 \cdot 4 \text{ €} = 20 \text{ €}$       $20 \text{ €} + 8 \text{ €} = 28 \text{ €}$       $30 \text{ €} - 28 \text{ €} = 2 \text{ €}$

A: **Martin bekommt noch 2 Euro zurück**

### 3. Klasse Textaufgaben - Multiplizieren und Dividieren Lösung Blatt 5

1. Lisa darf in die Ferien fahren. Sie nimmt 30 Euro mit und bringt 6 Euro zurück. Tag hat sie gleich viel Geld verbraucht. Sie war 4 Tage unterwegs.

Fr: **Wie viele Euro hat Lisa jeden Tag verbraucht?**

R:  $30 \text{ Euro} - 6 \text{ Euro} = 24 \text{ Euro}$       $24 \text{ €} : 4 = 6 \text{ Euro}$

A: **Sie hat jeden Tag 4 Euro verbraucht.**



