Übungsblatt Mathematik Klasse 1

Thema: Rechengeschichten erfinden

Viel Spaß beim Üben!

Name: _____ Datum: _____

★ leicht ★★ mittel ★★★ knifflig

1 **Welche Geschichte passt zur Rechnung? Kreuze an.** ★

a) 6 + 3 = 9

- ☐ Am Strand liegen 6 Muscheln. Lea findet 3 dazu.
- ☐ Am Strand liegen 6 Muscheln. Lea nimmt 3 mit.
- ☐ Am Strand liegen 9 Muscheln. Lea findet 3 dazu.

b) 10 − 4 = 6

- ☐ 10 Kinder sind im Freibad. 4 kommen dazu.
- ☐ 4 Kinder sind im Freibad. 6 kommen dazu.
- ☐ 10 Kinder sind im Freibad. 4 gehen nach Hause.

---

2 **Plus oder minus? Kreuze an, wie die Geschichte weitergeht.** ★

a) 7 + 2 = 9 7 Enten schwimmen im See. 2 Enten …
☐ kommen dazu. ☐ fliegen weg.

b) 9 − 5 = 4 9 Kinder spielen im Sand. 5 Kinder …
☐ kommen dazu. ☐ gehen ins Wasser.

c) 12 − 3 = 9 12 Muscheln sind im Eimer. 3 Muscheln …
☐ kommen dazu. ☐ fallen heraus.

---

3 **Male ein Bild zur Rechnung. Rechne dann.** ★★

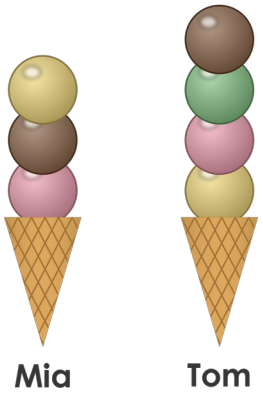
a) 4 + 3 = ☐

Tipp: Eiskugeln

b) 8 − 2 = ☐

Tipp: Streiche durch.

4 Fragen finden ★★



Mia kauft ein Eis mit 3 Kugeln. Tom kauft ein Eis mit 4 Kugeln.

a) Welche Fragen kann man mit Rechnen beantworten? Kreuze an.

- ☐ Wie viele Kugeln haben beide zusammen?
- ☐ Welche Sorte mag Tom am liebsten?
- ☐ Wie viele Kugeln hat Tom mehr als Mia?
- ☐ Wie heißt die Eisdiele?

b) Wie viele Kugeln haben beide zusammen? Rechne.

☐ ☐ ☐ = ☐

Antwort: _____

5 Hier fehlt die Frage. Schreibe eine passende Frage auf und rechne. ★★

a) Ben hat 8 Murmeln. Er bekommt 5 Murmeln dazu.

Frage: _____

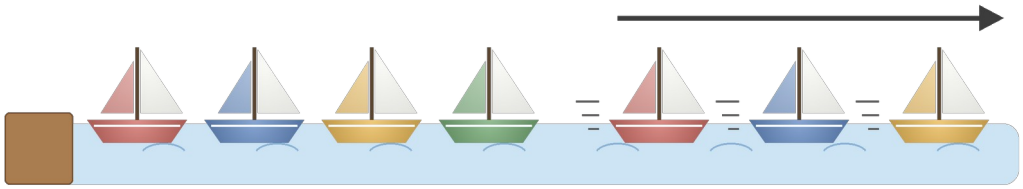
Rechnung: ☐ ☐ ☐ = ☐

b) Auf dem Boot sind 12 Kinder. 4 Kinder steigen aus.

Frage: _____

Rechnung: ☐ ☐ ☐ = ☐

6 **Erzähle die Geschichte zum Bild. Rechne.** ★★



Im Hafen sind _____ Boote. _____ Boote fahren weg.

Frage: Wie viele Boote bleiben im Hafen?

Rechnung: ☐ ☐ ☐ = ☐

Antwort: Im Hafen bleiben _____ Boote.

7 **Erfinde eine eigene Rechengeschichte.** ★★★

Rechnung: **12** **–** **5** = ☐

Male ein Bild dazu.

Schreibe deine Geschichte und eine Frage.

_____

_____

_____

Lösung: Übungsblatt Mathematik Klasse 1

1 **Welche Geschichte passt zur Rechnung? Kreuze an.** ★

a) 6 + 3 = 9

- [x] Am Strand liegen 6 Muscheln. Lea findet 3 dazu.
- [ ] Am Strand liegen 6 Muscheln. Lea nimmt 3 mit.
- [ ] Am Strand liegen 9 Muscheln. Lea findet 3 dazu.

b) 10 − 4 = 6

- [ ] 10 Kinder sind im Freibad. 4 kommen dazu.
- [ ] 4 Kinder sind im Freibad. 6 kommen dazu.
- [x] 10 Kinder sind im Freibad. 4 gehen nach Hause.

---

2 **Plus oder minus? Kreuze an, wie die Geschichte weitergeht.** ★

a) 7 + 2 = 9 7 Enten schwimmen im See. 2 Enten …
[x] kommen dazu. [ ] fliegen weg.

b) 9 − 5 = 4 9 Kinder spielen im Sand. 5 Kinder …
[ ] kommen dazu. [x] gehen ins Wasser.

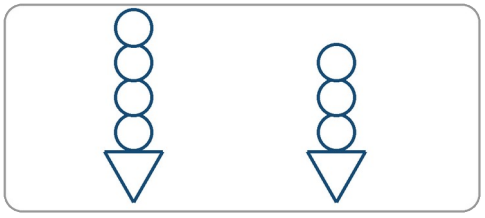
c) 12 − 3 = 9 12 Muscheln sind im Eimer. 3 Muscheln …
[ ] kommen dazu. [x] fallen heraus.

---

3 **Male ein Bild zur Rechnung. Rechne dann.** ★★

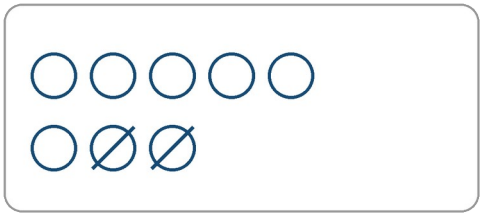
a) 4 + 3 = **7**

Tipp: Eiskugeln



b) 8 − 2 = **6**

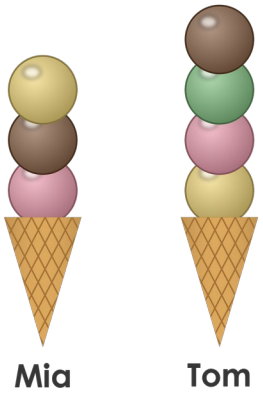
Tipp: Streiche durch.



Beispiele. Jedes Bild mit 4 und 3 Dingen (zusammen 7) bzw. 8 Dingen, von denen 2 weg sind, ist richtig.

---

4 Fragen finden ★★



Mia kauft ein Eis mit 3 Kugeln. Tom kauft ein Eis mit 4 Kugeln.

a) Welche Fragen kann man mit Rechnen beantworten? Kreuze an.

- [x] Wie viele Kugeln haben beide zusammen?
- [ ] Welche Sorte mag Tom am liebsten?
- [x] Wie viele Kugeln hat Tom mehr als Mia?
- [ ] Wie heißt die Eisdiele?

b) Wie viele Kugeln haben beide zusammen? Rechne.

3	+	4	=	7

Antwort: Beide haben zusammen 7 Kugeln.

5 Hier fehlt die Frage. Schreibe eine passende Frage auf und rechne. ★★

a) Ben hat 8 Murmeln. Er bekommt 5 Murmeln dazu.

Frage: Wie viele Murmeln hat Ben jetzt?

Rechnung:

8	+	5	=	13

b) Auf dem Boot sind 12 Kinder. 4 Kinder steigen aus.

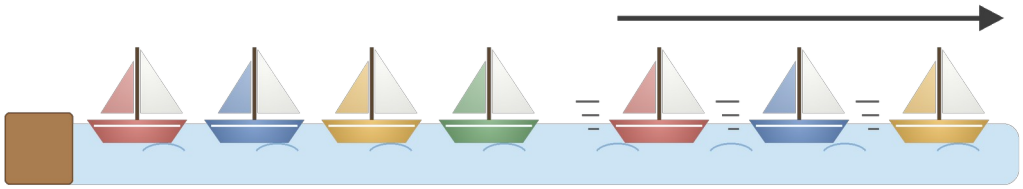
Frage: Wie viele Kinder sind noch auf dem Boot?

Rechnung:

12	−	4	=	8

Beispiele, andere passende Fragen sind auch richtig.

6 **Erzähle die Geschichte zum Bild. Rechne.** ★★



Im Hafen sind 7 Boote. 3 Boote fahren weg.

Frage: Wie viele Boote bleiben im Hafen?

Rechnung: | 7 | − | 3 | = | 4 |

Antwort: Im Hafen bleiben 4 Boote.

7 **Erfinde eine eigene Rechengeschichte.** ★★★

Rechnung: | 12 | − | 5 | = | 7 |

Male ein Bild dazu.

○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ∅ ∅ ∅

∅ ∅

Schreibe deine Geschichte und eine Frage.

Beispiel: Ich finde 12 Muscheln. 5 Muscheln schenke ich Oma.

Frage: Wie viele Muscheln habe ich noch?

Antwort: Ich habe noch 7 Muscheln.

Beispiellösung, jede passende Geschichte mit 12 − 5 ist richtig.