

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Am Montag und Dienstag stieg die Wasserhöhe eines Sees um 12,22 cm an. Wenn die Wasserhöhe um 2,62 cm am Montag angestiegen war, um wie viel ist sie dann am Dienstag angestiegen?
- 2) Paul wog die Menge Süßigkeiten, die er zu Halloween bekam. Wenn er 3,54 kg bekam und sein Bruder 3,8 kg bekam, wie viel kg Süßigkeiten bekamen sie dann zusammen?
- 3) Während eines Physikexperiments hat Melanie die Masse von zwei Steinen festgestellt. Der erste Stein hatte 42,82 g und der zweite hatte 62,8 g. Was war die Gesamtmasse dieser zwei Steine?
- 4) Tim und Vanessa verglichen die Distanz, die sie im Zeitraum von einer Woche gelaufen waren. Wenn Tim 7,31 km lief und Vanessa 9,1 km lief, wie weit sind sie dann insgesamt gelaufen?
- 5) Eine Botanikerin maß ab, wie groß ihre Pflanze gewachsen war. Nach zwei Wochen war sie um insgesamt 13,43 cm gewachsen. In der zweiten Woche alleine war sie um 5,33 cm gewachsen. Um wie viel war sie in der ersten Woche gewachsen?
- 6) Ein Wissenschaftler maß die täglichen Natriumwerte von verschiedenen Lebensmitteln. Wenn kohlenensäurehaltige Getränke 39,43% des täglichen Wertes ausmachen und Pommes Frites haben 35,8% des täglichen Wertes, wie viel machen sie dann zusammen in % aus?
- 7) Alexander prüfte, wie viel Leistung seine Glühlampen verbrauchten. Das erste Glühlampe alleine verbrauchte 92,50 Ampere. Wenn er die zweite Glühlampe anmachte, verbrauchten sie zusammen 154,9 Ampere. Wie viel Ampere verbrauchte die zweite Glühlampe?
- 8) Ein Computerprogrammierer hatte zwei Dateien mit einer Gesamtgröße von 86,89 Gigabytes. Wenn eine Datei 40,49 Gigabytes hatte, wie groß war dann die zweite Datei?
- 9) Marc übte für einen Marathon. An seinem ersten Tag lief er 1,21 km. Am zweiten lief er 1,8 km. Was war seine Gesamtstrecke, die er lief?
- 10) Celina ladete zwei Apps herunter, die zusammen 8,7 kb hatten. Wenn eine App 1,50 kb war, wie groß war dann die andere App? ?

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Am Montag und Dienstag stieg die Wasserhöhe eines Sees um 12,22 cm an. Wenn die Wasserhöhe um 2,62 cm am Montag angestiegen war, um wie viel ist sie dann am Dienstag angestiegen?
- 2) Paul wog die Menge Süßigkeiten, die er zu Halloween bekam. Wenn er 3,54 kg bekam und sein Bruder 3,8 kg bekam, wie viel kg Süßigkeiten bekamen sie dann zusammen?
- 3) Während eines Physikexperiments hat Melanie die Masse von zwei Steinen festgestellt. Der erste Stein hatte 42,82 g und der zweite hatte 62,8 g. Was war die Gesamtmasse dieser zwei Steine?
- 4) Tim und Vanessa verglichen die Distanz, die sie im Zeitraum von einer Woche gelaufen waren. Wenn Tim 7,31 km lief und Vanessa 9,1 km lief, wie weit sind sie dann insgesamt gelaufen?
- 5) Eine Botanikerin maß ab, wie groß ihre Pflanze gewachsen war. Nach zwei Wochen war sie um insgesamt 13,43 cm gewachsen. In der zweiten Woche alleine war sie um 5,33 cm gewachsen. Um wie viel war sie in der ersten Woche gewachsen?
- 6) Ein Wissenschaftler maß die täglichen Natriumwerte von verschiedenen Lebensmitteln. Wenn kohlenensäurehaltige Getränke 39,43% des täglichen Wertes ausmachen und Pommes Frites haben 35,8% des täglichen Wertes, wie viel machen sie dann zusammen in % aus?
- 7) Alexander prüfte, wie viel Leistung seine Glühlampen verbrauchten. Das erste Glühlampe alleine verbrauchte 92,50 Ampere. Wenn er die zweite Glühlampe anmachte, verbrauchten sie zusammen 154,9 Ampere. Wie viel Ampere verbrauchte die zweite Glühlampe?
- 8) Ein Computerprogrammierer hatte zwei Dateien mit einer Gesamtgröße von 86,89 Gigabytes. Wenn eine Datei 40,49 Gigabytes hatte, wie groß war dann die zweite Datei?
- 9) Marc übte für einen Marathon. An seinem ersten Tag lief er 1,21 km. Am zweiten lief er 1,8 km. Was war seine Gesamtstrecke, die er lief?
- 10) Celina ladete zwei Apps herunter, die zusammen 8,7 kb hatten. Wenn eine App 1,50 kb war, wie groß war dann die andere App? ?

1. 9,6
2. 7,34
3. 105,62
4. 16,41
5. 8,1
6. 75,23
7. 62,4
8. 46,4
9. 3,01
10. 7,2

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

|       |      |       |        |      |
|-------|------|-------|--------|------|
| 16,41 | 9,6  | 75,23 | 105,62 | 46,4 |
| 62,4  | 7,34 | 3,01  | 7,2    | 8,1  |

- 1) Am Montag und Dienstag stieg die Wasserhöhe eines Sees um 12,22 cm an. Wenn die Wasserhöhe um 2,62 cm am Montag angestiegen war, um wie viel ist sie dann am Dienstag angestiegen?
- 2) Paul wog die Menge Süßigkeiten, die er zu Halloween bekam. Wenn er 3,54 kg bekam und sein Bruder 3,8 kg bekam, wie viel kg Süßigkeiten bekamen sie dann zusammen?
- 3) Während eines Physikexperiments hat Melanie die Masse von zwei Steinen festgestellt. Der erste Stein hatte 42,82 g und der zweite hatte 62,8 g. Was war die Gesamtmasse dieser zwei Steine?
- 4) Tim und Vanessa verglichen die Distanz, die sie im Zeitraum von einer Woche gelaufen waren. Wenn Tim 7,31 km lief und Vanessa 9,1 km lief, wie weit sind sie dann insgesamt gelaufen?
- 5) Eine Botanikerin maß ab, wie groß ihre Pflanze gewachsen war. Nach zwei Wochen war sie um insgesamt 13,43 cm gewachsen. In der zweiten Woche alleine war sie um 5,33 cm gewachsen. Um wie viel war sie in der ersten Woche gewachsen?
- 6) Ein Wissenschaftler maß die täglichen Natriumwerte von verschiedenen Lebensmitteln. Wenn kohlenstoffhaltige Getränke 39,43% des täglichen Wertes ausmachen und Pommes Frites haben 35,8% des täglichen Wertes, wie viel machen sie dann zusammen in % aus?
- 7) Alexander prüfte, wie viel Leistung seine Glühlampen verbrauchten. Das erste Glühlampe alleine verbrauchte 92,50 Ampere. Wenn er die zweite Glühlampe anmachte, verbrauchten sie zusammen 154,9 Ampere. Wie viel Ampere verbrauchte die zweite Glühlampe?
- 8) Ein Computerprogrammierer hatte zwei Dateien mit einer Gesamtgröße von 86,89 Gigabytes. Wenn eine Datei 40,49 Gigabytes hatte, wie groß war dann die zweite Datei?
- 9) Marc übte für einen Marathon. An seinem ersten Tag lief er 1,21 km. Am zweiten lief er 1,8 km. Was war seine Gesamtstrecke, die er lief?
- 10) Celina ladete zwei Apps herunter, die zusammen 8,7 kb hatten. Wenn eine App 1,50 kb war, wie groß war dann die andere App? ?

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_