

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Nils hat 3 Tassen, 3 Schüsseln und 3 Platten in einem Geschäft gekauft. Tassen kostet \$1,10 jede einzelne, Schüsseln kostet \$1,05 ein Stück und Platten waren jeder \$2,40. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
- 2) Sarah hat 1 Dose Käsedip, 3 Limonaden und 1 Tüte Chips im Lebensmittelgeschäft gekauft. Dose Käsedip kostet \$3,60, Limonaden kostet \$3,05 ein Stück und Tüte Chips war \$1,75. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 3) Finn hat 1 Schraubenzieher, 3 Schraubenschlüssel und 1 Hammer in einem Baumarkt gekauft. Schraubenzieher kostet \$4,95, Schraubenschlüssel kostet \$0,55 ein Stück und Hammer war \$0,85. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
- 4) Hanna kaufte 2 Hotdogs, 1 Sprudel und 2 Hüte beim Baseballspiel. Hotdogs kostet \$5,40 jede einzelne, Sprudel kostet \$1,85 und Hüte waren jeder \$1,30. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 5) Anna hat 1 Schachtel mit Zuckerstangen, 3 Schachteln mit Ornamenten und 3 Geschenktüten im Santa Store gekauft. Schachtel mit Zuckerstangen kostet \$5,55, Schachteln mit Ornamenten kostet \$2,00 ein Stück und Geschenktüten waren jeder \$1,55. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 6) Julian hat 1 gebrauchtes Spiel, 1 Poster und 1 Strategieführer im Game Store gekauft. gebrauchtes Spiel kostet \$7,25, Poster kostet \$1,00 und Strategieführer war \$1,25. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
- 7) Vanessa hat 1 Bleistift, 1 Radiergummi und 2 Stifte im Schulladen gekauft. Bleistift kostet \$0,50, Radiergummi kostet \$1,40 und Stifte waren jeder \$0,90. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 8) Leonie kaufte 3 Hotdogs, 2 Limonaden und 2 Hamburger auf der Landesmesse. Hotdogs kostet \$4,30 jede einzelne, Limonaden kostet \$0,95 ein Stück und Hamburger waren jeder \$2,05. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 9) Lisa hat 1 Ladegerät, 2 Bildschirmschoner und 1 Fall im Telefongeschäft gekauft. Ladegerät kostet \$4,15, Bildschirmschoner kostet \$2,95 ein Stück und Fall war \$5,95. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Nils hat 3 Tassen, 3 Schüsseln und 3 Platten in einem Geschäft gekauft. Tassen kostet \$1,10 jede einzelne, Schüsseln kostet \$1,05 ein Stück und Platten waren jeder \$2,40. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?

$$(1,10 \cdot 3 = 3,30) + (1,05 \cdot 3 = 3,15) + (2,40 \cdot 3 = 7,20) = 13,65$$

1. \$6,35

- 2) Sarah hat 1 Dose Käsedip, 3 Limonaden und 1 Tüte Chips im Lebensmittelgeschäft gekauft. Dose Käsedip kostet \$3,60, Limonaden kostet \$3,05 ein Stück und Tüte Chips war \$1,75. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?

$$(3,60 \cdot 1 = 3,60) + (3,05 \cdot 3 = 9,15) + (1,75 \cdot 1 = 1,75) = 14,50$$

2. \$5,50

- 3) Finn hat 1 Schraubenzieher, 3 Schraubenschlüssel und 1 Hammer in einem Baumarkt gekauft. Schraubenzieher kostet \$4,95, Schraubenschlüssel kostet \$0,55 ein Stück und Hammer war \$0,85. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?

$$(4,95 \cdot 1 = 4,95) + (0,55 \cdot 3 = 1,65) + (0,85 \cdot 1 = 0,85) = 7,45$$

3. \$12,55

- 4) Hanna kaufte 2 Hotdogs, 1 Sprudel und 2 Hüte beim Baseballspiel. Hotdogs kostet \$5,40 jede einzelne, Sprudel kostet \$1,85 und Hüte waren jeder \$1,30. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?

$$(5,40 \cdot 2 = 10,80) + (1,85 \cdot 1 = 1,85) + (1,30 \cdot 2 = 2,60) = 15,25$$

4. \$4,75

- 5) Anna hat 1 Schachtel mit Zuckerstangen, 3 Schachteln mit Ornamenten und 3 Geschenktüten im Santa Store gekauft. Schachtel mit Zuckerstangen kostet \$5,55, Schachteln mit Ornamenten kostet \$2,00 ein Stück und Geschenktüten waren jeder \$1,55. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?

$$(5,55 \cdot 1 = 5,55) + (2,00 \cdot 3 = 6,00) + (1,55 \cdot 3 = 4,65) = 16,20$$

5. \$3,80

- 6) Julian hat 1 gebrauchtes Spiel, 1 Poster und 1 Strategieführer im Game Store gekauft. gebrauchtes Spiel kostet \$7,25, Poster kostet \$1,00 und Strategieführer war \$1,25. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?

$$(7,25 \cdot 1 = 7,25) + (1,00 \cdot 1 = 1,00) + (1,25 \cdot 1 = 1,25) = 9,50$$

6. \$10,50

- 7) Vanessa hat 1 Bleistift, 1 Radiergummi und 2 Stifte im Schulladen gekauft. Bleistift kostet \$0,50, Radiergummi kostet \$1,40 und Stifte waren jeder \$0,90. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?

$$(0,50 \cdot 1 = 0,50) + (1,40 \cdot 1 = 1,40) + (0,90 \cdot 2 = 1,80) = 3,70$$

7. \$16,30

- 8) Leonie kaufte 3 Hotdogs, 2 Limonaden und 2 Hamburger auf der Landesmesse. Hotdogs kostet \$4,30 jede einzelne, Limonaden kostet \$0,95 ein Stück und Hamburger waren jeder \$2,05. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?

$$(4,30 \cdot 3 = 12,90) + (0,95 \cdot 2 = 1,90) + (2,05 \cdot 2 = 4,10) = 18,90$$

8. \$1,10

- 9) Lisa hat 1 Ladegerät, 2 Bildschirmschoner und 1 Fall im Telefongeschäft gekauft. Ladegerät kostet \$4,15, Bildschirmschoner kostet \$2,95 ein Stück und Fall war \$5,95. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?

$$(4,15 \cdot 1 = 4,15) + (2,95 \cdot 2 = 5,90) + (5,95 \cdot 1 = 5,95) = 16,00$$

9. \$4,00

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

| | | | | |
|--------|---------|--------|---------|--------|
| \$4,75 | \$5,50 | \$3,80 | \$16,30 | \$4,00 |
| \$1,10 | \$12,55 | \$6,35 | \$10,50 | |

- 1) Nils hat 3 Tassen, 3 Schüsseln und 3 Platten in einem Geschäft gekauft. Tassen kostet \$1,10 jede einzelne, Schüsseln kostet \$1,05 ein Stück und Platten waren jeder \$2,40. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
- 2) Sarah hat 1 Dose Käsedip, 3 Limonaden und 1 Tüte Chips im Lebensmittelgeschäft gekauft. Dose Käsedip kostet \$3,60, Limonaden kostet \$3,05 ein Stück und Tüte Chips war \$1,75. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 3) Finn hat 1 Schraubenzieher, 3 Schraubenschlüssel und 1 Hammer in einem Baumarkt gekauft. Schraubenzieher kostet \$4,95, Schraubenschlüssel kostet \$0,55 ein Stück und Hammer war \$0,85. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
- 4) Hanna kaufte 2 Hotdogs, 1 Sprudel und 2 Hüte beim Baseballspiel. Hotdogs kostet \$5,40 jede einzelne, Sprudel kostet \$1,85 und Hüte waren jeder \$1,30. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 5) Anna hat 1 Schachtel mit Zuckerstangen, 3 Schachteln mit Ornamenten und 3 Geschenktüten im Santa Store gekauft. Schachtel mit Zuckerstangen kostet \$5,55, Schachteln mit Ornamenten kostet \$2,00 ein Stück und Geschenktüten waren jeder \$1,55. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 6) Julian hat 1 gebrauchtes Spiel, 1 Poster und 1 Strategieführer im Game Store gekauft. gebrauchtes Spiel kostet \$7,25, Poster kostet \$1,00 und Strategieführer war \$1,25. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
- 7) Vanessa hat 1 Bleistift, 1 Radiergummi und 2 Stifte im Schulladen gekauft. Bleistift kostet \$0,50, Radiergummi kostet \$1,40 und Stifte waren jeder \$0,90. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 8) Leonie kaufte 3 Hotdogs, 2 Limonaden und 2 Hamburger auf der Landesmesse. Hotdogs kostet \$4,30 jede einzelne, Limonaden kostet \$0,95 ein Stück und Hamburger waren jeder \$2,05. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 9) Lisa hat 1 Ladegerät, 2 Bildschirmschoner und 1 Fall im Telefongeschäft gekauft. Ladegerät kostet \$4,15, Bildschirmschoner kostet \$2,95 ein Stück und Fall war \$5,95.

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____