

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Marie hat 1 Bildschirmschutz, 3 Fälle und 1 Ladegerät im Telefongeschäft gekauft. Bildschirmschutz kostet \$5,20, Fälle kostet \$2,25 ein Stück und Ladegerät war \$5,55. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 2) Paul kaufte 3 Wassermelonen, 2 Tüten mit Kirschen und 1 Ananas an einem Obststand. Wassermelonen kostet \$2,15 jede einzelne, Tüten mit Kirschen kostet \$0,80 ein Stück und Ananas war \$3,00. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
- 3) Emma hat 1 Geschenktasche, 2 Schachteln mit Zuckerstangen und 2 Schachteln mit Ornamenten im Santa Store gekauft. Geschenktasche kostet \$5,00, Schachteln mit Zuckerstangen kostet \$2,00 ein Stück und Schachteln mit Ornamenten waren jeder \$2,65. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 4) Luca hat 1 Strategieführer, 3 poster und 1 gebrauchtes Spiel im Game Store gekauft. Strategieführer kostet \$7,50, poster kostet \$1,75 ein Stück und gebrauchtes Spiel war \$4,20. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
- 5) Finn hat 2 Schüsseln, 2 Platten und 1 Tasse in einem Geschäft gekauft. Schüsseln kostet \$2,35 jede einzelne, Platten kostet \$1,45 ein Stück und Tasse war \$1,65. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
- 6) Laura hat 1 Radiergummi, 2 Bleistifte und 2 Stifte im Schulladen gekauft. Radiergummi kostet \$0,60, Bleistifte kostet \$1,35 ein Stück und Stifte waren jeder \$0,55. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 7) Carolin kaufte 3 Hüte, 2 Hotdogs und 1 Sprudel beim Baseballspiel. Hüte kostet \$5,05 jede einzelne, Hotdogs kostet \$1,55 ein Stück und Sprudel war \$1,70. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 8) Antonia kaufte 2 Hamburger, 3 Hotdogs und 2 Limonaden auf der Landesmesse. Hamburger kostet \$3,80 jede einzelne, Hotdogs kostet \$1,30 ein Stück und Limonaden waren jeder \$2,75. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 9) Alexander hat 3 Baseball, 2 Fußbälle und 3 Fußbälle im Sportgeschäft gekauft. Baseball kostet \$1,60 jede einzelne, Fußbälle kostet \$2,30 ein Stück und Fußbälle waren jeder \$0,05. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Marie hat 1 Bildschirmschutz, 3 Fälle und 1 Ladegerät im Telefongeschäft gekauft. Bildschirmschutz kostet \$5,20, Fälle kostet \$2,25 ein Stück und Ladegerät war \$5,55. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
 $(5,20 \cdot 1 = 5,20) + (2,25 \cdot 3 = 6,75) + (5,55 \cdot 1 = 5,55) = 17,50$
- 2) Paul kaufte 3 Wassermelonen, 2 Tüten mit Kirschen und 1 Ananas an einem Obststand. Wassermelonen kostet \$2,15 jede einzelne, Tüten mit Kirschen kostet \$0,80 ein Stück und Ananas war \$3,00. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
 $(2,15 \cdot 3 = 6,45) + (0,80 \cdot 2 = 1,60) + (3,00 \cdot 1 = 3,00) = 11,05$
- 3) Emma hat 1 Geschenktasche, 2 Schachteln mit Zuckerstangen und 2 Schachteln mit Ornamenten im Santa Store gekauft. Geschenktasche kostet \$5,00, Schachteln mit Zuckerstangen kostet \$2,00 ein Stück und Schachteln mit Ornamenten waren jeder \$2,65. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
 $(5,00 \cdot 1 = 5,00) + (2,00 \cdot 2 = 4,00) + (2,65 \cdot 2 = 5,30) = 14,30$
- 4) Luca hat 1 Strategieführer, 3 poster und 1 gebrauchtes Spiel im Game Store gekauft. Strategieführer kostet \$7,50, poster kostet \$1,75 ein Stück und gebrauchtes Spiel war \$4,20. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
 $(7,50 \cdot 1 = 7,50) + (1,75 \cdot 3 = 5,25) + (4,20 \cdot 1 = 4,20) = 16,95$
- 5) Finn hat 2 Schüsseln, 2 Platten und 1 Tasse in einem Geschäft gekauft. Schüsseln kostet \$2,35 jede einzelne, Platten kostet \$1,45 ein Stück und Tasse war \$1,65. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
 $(2,35 \cdot 2 = 4,70) + (1,45 \cdot 2 = 2,90) + (1,65 \cdot 1 = 1,65) = 9,25$
- 6) Laura hat 1 Radiergummi, 2 Bleistifte und 2 Stifte im Schulladen gekauft. Radiergummi kostet \$0,60, Bleistifte kostet \$1,35 ein Stück und Stifte waren jeder \$0,55. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
 $(0,60 \cdot 1 = 0,60) + (1,35 \cdot 2 = 2,70) + (0,55 \cdot 2 = 1,10) = 4,40$
- 7) Carolin kaufte 3 Hüte, 2 Hotdogs und 1 Sprudel beim Baseballspiel. Hüte kostet \$5,05 jede einzelne, Hotdogs kostet \$1,55 ein Stück und Sprudel war \$1,70. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
 $(5,05 \cdot 3 = 15,15) + (1,55 \cdot 2 = 3,10) + (1,70 \cdot 1 = 1,70) = 19,95$
- 8) Antonia kaufte 2 Hamburger, 3 Hotdogs und 2 Limonaden auf der Landesmesse. Hamburger kostet \$3,80 jede einzelne, Hotdogs kostet \$1,30 ein Stück und Limonaden waren jeder \$2,75. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
 $(3,80 \cdot 2 = 7,60) + (1,30 \cdot 3 = 3,90) + (2,75 \cdot 2 = 5,50) = 17,00$
- 9) Alexander hat 3 Baseball, 2 Fußbälle und 3 Fußbälle im Sportgeschäft gekauft. Baseball kostet \$1,60 jede einzelne, Fußbälle kostet \$2,30 ein Stück und Fußbälle waren jeder \$0,05.
 $(1,60 \cdot 3 = 4,80) + (2,30 \cdot 2 = 4,60) + (0,05 \cdot 3 = 0,15) = 9,55$

1. **\$2,50**
2. **\$8,95**
3. **\$5,70**
4. **\$3,05**
5. **\$10,75**
6. **\$15,60**
7. **\$0,05**
8. **\$3,00**
9. **\$10,45**

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

\$10,45	\$5,70	\$15,60	\$2,50	\$3,00
\$8,95	\$0,05	\$3,05	\$10,75	

- 1) Marie hat 1 Bildschirmschutz, 3 Fälle und 1 Ladegerät im Telefongeschäft gekauft. Bildschirmschutz kostet \$5,20, Fälle kostet \$2,25 ein Stück und Ladegerät war \$5,55. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 2) Paul kaufte 3 Wassermelonen, 2 Tüten mit Kirschen und 1 Ananas an einem Obststand. Wassermelonen kostet \$2,15 jede einzelne, Tüten mit Kirschen kostet \$0,80 ein Stück und Ananas war \$3,00. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
- 3) Emma hat 1 Geschenktasche, 2 Schachteln mit Zuckerstangen und 2 Schachteln mit Ornamenten im Santa Store gekauft. Geschenktasche kostet \$5,00, Schachteln mit Zuckerstangen kostet \$2,00 ein Stück und Schachteln mit Ornamenten waren jeder \$2,65. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 4) Luca hat 1 Strategieführer, 3 poster und 1 gebrauchtes Spiel im Game Store gekauft. Strategieführer kostet \$7,50, poster kostet \$1,75 ein Stück und gebrauchtes Spiel war \$4,20. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
- 5) Finn hat 2 Schüsseln, 2 Platten und 1 Tasse in einem Geschäft gekauft. Schüsseln kostet \$2,35 jede einzelne, Platten kostet \$1,45 ein Stück und Tasse war \$1,65. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
- 6) Laura hat 1 Radiergummi, 2 Bleistifte und 2 Stifte im Schulladen gekauft. Radiergummi kostet \$0,60, Bleistifte kostet \$1,35 ein Stück und Stifte waren jeder \$0,55. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 7) Carolin kaufte 3 Hüte, 2 Hotdogs und 1 Sprudel beim Baseballspiel. Hüte kostet \$5,05 jede einzelne, Hotdogs kostet \$1,55 ein Stück und Sprudel war \$1,70. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 8) Antonia kaufte 2 Hamburger, 3 Hotdogs und 2 Limonaden auf der Landesmesse. Hamburger kostet \$3,80 jede einzelne, Hotdogs kostet \$1,30 ein Stück und Limonaden waren jeder \$2,75. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 9) Alexander hat 3 Baseball, 2 Fußbälle und 3 Fußbälle im Sportgeschäft gekauft. Baseball kostet \$1,60 jede einzelne, Fußbälle kostet \$2,30 ein Stück und Fußbälle waren jeder \$0,05.

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