

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Leonie hat 1 Dose Käsedip, 2 Limonaden und 3 Tüten Chips im Lebensmittelgeschäft gekauft. Dose Käsedip kostet \$3,25, Limonaden kostet \$2,05 ein Stück und Tüten Chips waren jeder \$1,80. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 2) Vanessa hat 1 Ladegerät, 1 Fall und 1 Bildschirmschutz im Telefongeschäft gekauft. Ladegerät kostet \$4,00, Fall kostet \$2,25 und Bildschirmschutz war \$5,25. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 3) Antonia hat 1 Hardcover-Buch, 1 Lesezeichen und 1 Buch mit weichem Rücken im Buchladen gekauft. Hardcover-Buch kostet \$5,85, Lesezeichen kostet \$3,95 und Buch mit weichem Rücken war \$1,45. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 4) Felix kaufte 1 Brownie, 2 Muffins und 3 Kekse bei einem Kuchenverkauf. Brownie kostet \$0,65, Muffins kostet \$1,15 ein Stück und Kekse waren jeder \$1,65. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
- 5) Emma kaufte 1 Hotdog, 2 Limonaden und 3 Hüte beim Baseballspiel. Hotdog kostet \$5,00, Limonaden kostet \$2,55 ein Stück und Hüte waren jeder \$2,45. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 6) Jan hat 1 Kapuzenpullover, 1 Jacke und 1 T-Shirt im Bekleidungsgeschäft gekauft. Kapuzenpullover kostet \$4,40, Jacke kostet \$5,55 und T-Shirt war \$7,10. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
- 7) Daniel hat 3 Schraubenschlüssel, 1 Schraubenzieher und 1 Hammer in einem Baumarkt gekauft. Schraubenschlüssel kostet \$5,55 jede einzelne, Schraubenzieher kostet \$1,00 und Hammer war \$0,90. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
- 8) Philipp kaufte 3 Ananas, 1 Wassermelone und 2 Tüten mit Kirschen an einem Obststand. Ananas kostet \$2,15 jede einzelne, Wassermelone kostet \$1,45 und Tüten mit Kirschen waren jeder \$2,30. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
- 9) Hanna kaufte 2 Limonaden, 3 Hotdogs und 3 Hamburger auf der Landesmesse. Limonaden kostet \$3,00 jede einzelne, Hotdogs kostet \$1,50 ein Stück und Hamburger waren jeder \$1,70. 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) Leonie hat 1 Dose Käsedip, 2 Limonaden und 3 Tüten Chips im Lebensmittelgeschäft gekauft. Dose Käsedip kostet \$3,25, Limonaden kostet \$2,05 ein Stück und Tüten Chips waren jeder \$1,80. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
 $(3,25 \cdot 1 = 3,25) + (2,05 \cdot 2 = 4,10) + (1,80 \cdot 3 = 5,40) = 12,75$
- 2) Vanessa hat 1 Ladegerät, 1 Fall und 1 Bildschirmschutz im Telefongeschäft gekauft. Ladegerät kostet \$4,00, Fall kostet \$2,25 und Bildschirmschutz war \$5,25. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
 $(4,00 \cdot 1 = 4,00) + (2,25 \cdot 1 = 2,25) + (5,25 \cdot 1 = 5,25) = 11,50$
- 3) Antonia hat 1 Hardcover-Buch, 1 Lesezeichen und 1 Buch mit weichem Rücken im Buchladen gekauft. Hardcover-Buch kostet \$5,85, Lesezeichen kostet \$3,95 und Buch mit weichem Rücken war \$1,45. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
 $(5,85 \cdot 1 = 5,85) + (3,95 \cdot 1 = 3,95) + (1,45 \cdot 1 = 1,45) = 11,25$
- 4) Felix kaufte 1 Brownie, 2 Muffins und 3 Kekse bei einem Kuchenverkauf. Brownie kostet \$0,65, Muffins kostet \$1,15 ein Stück und Kekse waren jeder \$1,65. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
 $(0,65 \cdot 1 = 0,65) + (1,15 \cdot 2 = 2,30) + (1,65 \cdot 3 = 4,95) = 7,90$
- 5) Emma kaufte 1 Hotdog, 2 Limonaden und 3 Hüte beim Baseballspiel. Hotdog kostet \$5,00, Limonaden kostet \$2,55 ein Stück und Hüte waren jeder \$2,45. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
 $(5,00 \cdot 1 = 5,00) + (2,55 \cdot 2 = 5,10) + (2,45 \cdot 3 = 7,35) = 17,45$
- 6) Jan hat 1 Kapuzenpullover, 1 Jacke und 1 T-Shirt im Bekleidungsgeschäft gekauft. Kapuzenpullover kostet \$4,40, Jacke kostet \$5,55 und T-Shirt war \$7,10. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
 $(4,40 \cdot 1 = 4,40) + (5,55 \cdot 1 = 5,55) + (7,10 \cdot 1 = 7,10) = 17,05$
- 7) Daniel hat 3 Schraubenschlüssel, 1 Schraubenzieher und 1 Hammer in einem Baumarkt gekauft. Schraubenschlüssel kostet \$5,55 jede einzelne, Schraubenzieher kostet \$1,00 und Hammer war \$0,90. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
 $(5,55 \cdot 3 = 16,65) + (1,00 \cdot 1 = 1,00) + (0,90 \cdot 1 = 0,90) = 18,55$
- 8) Philipp kaufte 3 Ananas, 1 Wassermelone und 2 Tüten mit Kirschen an einem Obststand. Ananas kostet \$2,15 jede einzelne, Wassermelone kostet \$1,45 und Tüten mit Kirschen waren jeder \$2,30. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
 $(2,15 \cdot 3 = 6,45) + (1,45 \cdot 1 = 1,45) + (2,30 \cdot 2 = 4,60) = 12,50$
- 9) Hanna kaufte 2 Limonaden, 3 Hotdogs und 3 Hamburger auf der Landesmesse. Limonaden kostet \$3,00 jede einzelne, Hotdogs kostet \$1,50 ein Stück und Hamburger waren jeder \$1,70. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
 $(3,00 \cdot 2 = 6,00) + (1,50 \cdot 3 = 4,50) + (1,70 \cdot 3 = 5,10) = 15,60$

1. \$7,25
2. \$8,50
3. \$8,75
4. \$12,10
5. \$2,55
6. \$2,95
7. \$1,45
8. \$7,50
9. \$4,40

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

\$7,25	\$2,95	\$8,50	\$7,50	\$12,10
\$4,40	\$1,45	\$8,75	\$2,55	

- 1) Leonie hat 1 Dose Käsedip, 2 Limonaden und 3 Tüten Chips im Lebensmittelgeschäft gekauft. Dose Käsedip kostet \$3,25, Limonaden kostet \$2,05 ein Stück und Tüten Chips waren jeder \$1,80. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 2) Vanessa hat 1 Ladegerät, 1 Fall und 1 Bildschirmschutz im Telefongeschäft gekauft. Ladegerät kostet \$4,00, Fall kostet \$2,25 und Bildschirmschutz war \$5,25. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 3) Antonia hat 1 Hardcover-Buch, 1 Lesezeichen und 1 Buch mit weichem Rücken im Buchladen gekauft. Hardcover-Buch kostet \$5,85, Lesezeichen kostet \$3,95 und Buch mit weichem Rücken war \$1,45. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 4) Felix kaufte 1 Brownie, 2 Muffins und 3 Kekse bei einem Kuchenverkauf. Brownie kostet \$0,65, Muffins kostet \$1,15 ein Stück und Kekse waren jeder \$1,65. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
- 5) Emma kaufte 1 Hotdog, 2 Limonaden und 3 Hüte beim Baseballspiel. Hotdog kostet \$5,00, Limonaden kostet \$2,55 ein Stück und Hüte waren jeder \$2,45. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?
- 6) Jan hat 1 Kapuzenpullover, 1 Jacke und 1 T-Shirt im Bekleidungsgeschäft gekauft. Kapuzenpullover kostet \$4,40, Jacke kostet \$5,55 und T-Shirt war \$7,10. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
- 7) Daniel hat 3 Schraubenschlüssel, 1 Schraubenzieher und 1 Hammer in einem Baumarkt gekauft. Schraubenschlüssel kostet \$5,55 jede einzelne, Schraubenzieher kostet \$1,00 und Hammer war \$0,90. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
- 8) Philipp kaufte 3 Ananas, 1 Wassermelone und 2 Tüten mit Kirschen an einem Obststand. Ananas kostet \$2,15 jede einzelne, Wassermelone kostet \$1,45 und Tüten mit Kirschen waren jeder \$2,30. Wenn er mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte er zurückbekommen?
- 9) Hanna kaufte 2 Limonaden, 3 Hotdogs und 3 Hamburger auf der Landesmesse. Limonaden kostet \$3,00 jede einzelne, Hotdogs kostet \$1,50 ein Stück und Hamburger waren jeder \$1,70. Wenn sie mit einem Zwanzig-Dollar-Schein bezahlte, wie viel Wechselgeld sollte sie zurückbekommen?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____