

**Löse jede Aufgabe. Runde deine Antwort auf das nächste Hundertstel.****Antworten**

- 1) Paul erstellte ein Video, das ursprünglich 55 Minuten lang war, doch er kürzte es um 11%. Wie lang war das Video, nachdem er es kürzte?
- 2) Ein großer Schokoriegel hatte 136 Kalorien. Der kleinere Schokoriegel hatte 29 percent weniger Kalorien. Wie viele Kalorien hat der kleinere Schokoriegel?
- 3) In einem Restaurant kostete ein Essen gewöhnlich 10 €, doch der neue Besitzer entschloss sich, den Preis um 17 percent zu erhöhen. Wie viel kostet das Essen jetzt?
- 4) Eine Privatbank verlange 38 percent Zins für jeden ausgeliehenen Euro. Wenn eine Person 172 Euro ausgeliehen hat, wie viele müsste sie letztendlich insgesamt bezahlen?
- 5) Der Bildschirm eines älteren Fernsehers war 17 cm breit. Beim neuen Modell wurde der Bildschirm um 16% erhöht. Wie breit ist der Bildschirm des neuen Fernsehers?
- 6) Eine Pflanze war 18 cm groß. Nach einem Monat war sie um 12% größer. Wie groß war die Pflanze nach einem Monat?
- 7) Eine alte Batterie in einem Mobiltelefon war für 17 Stunden betriebsbereit. Die neue Batterie reicht 5 percent länger aus. Wie lange ist die neue Batterie betriebsfähig?
- 8) Die frühere Version eines Mobiltelefons war 92 Millimeter dick. Die jetzige Version ist ungefähr 13% dünner. Wie dick ist die neueste Version?
- 9) Ein Videospiel kostete 42 €. An diesem Wochenende wird es einen Preisnachlass in Höhe von 10 percent geben. Wie viel wird das Spiel dieses Wochenende kosten?
- 10) Die Rechnung in einem Elektronik-Geschäft betrug 80 € vor Steuer. Die Steuer beträgt 5 percent. Was ist der Gesamtpreis einschließlich Steuer?

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



Löse jede Aufgabe. Runde deine Antwort auf das nächste Hundertstel.

Antworten

- | | |
|---|-------------------------|
| <p>1) Paul erstellte ein Video, das ursprünglich 55 Minuten lang war, doch er kürzte es um 11%. Wie lang war das Video, nachdem er es kürzte?</p> | <p>1. <u>48,95</u></p> |
| <p>2) Ein großer Schokoriegel hatte 136 Kalorien. Der kleinere Schokoriegel hatte 29 percent weniger Kalorien. Wie viele Kalorien hat der kleinere Schokoriegel?</p> | <p>2. <u>96,56</u></p> |
| <p>3) In einem Restaurant kostete ein Essen gewöhnlich 10 €, doch der neue Besitzer entschloss sich, den Preis um 17 percent zu erhöhen. Wie viel kostet das Essen jetzt?</p> | <p>3. <u>11,70</u></p> |
| <p>4) Eine Privatbank verlange 38 percent Zins für jeden ausgeliehenen Euro. Wenn eine Person 172 Euro ausgeliehen hat, wie viele müsste sie letztendlich insgesamt bezahlen?</p> | <p>4. <u>237,36</u></p> |
| <p>5) Der Bildschirm eines älteren Fernsehers war 17 cm breit. Beim neuen Modell wurde der Bildschirm um 16% erhöht. Wie breit ist der Bildschirm des neuen Fernsehers?</p> | <p>5. <u>19,72</u></p> |
| <p>6) Eine Pflanze war 18 cm groß. Nach einem Monat war sie um 12% größer. Wie groß war die Pflanze nach einem Monat?</p> | <p>6. <u>20,16</u></p> |
| <p>7) Eine alte Batterie in einem Mobiltelefon war für 17 Stunden betriebsbereit. Die neue Batterie reicht 5 percent länger aus. Wie lange ist die neue Batterie betriebsfähig?</p> | <p>7. <u>17,85</u></p> |
| <p>8) Die frühere Version eines Mobiltelefons war 92 Millimeter dick. Die jetzige Version ist ungefähr 13% dünner. Wie dick ist die neueste Version?</p> | <p>8. <u>80,04</u></p> |
| <p>9) Ein Videospiel kostete 42 €. An diesem Wochenende wird es einen Preisnachlass in Höhe von 10 percent geben. Wie viel wird das Spiel dieses Wochenende kosten?</p> | <p>9. <u>37,80</u></p> |
| <p>10) Die Rechnung in einem Elektronik-Geschäft betrug 80 € vor Steuer. Die Steuer beträgt 5 percent. Was ist der Gesamtpreis einschließlich Steuer?</p> | <p>10. <u>84,00</u></p> |



Löse jede Aufgabe. Runde deine Antwort auf das nächste Hundertstel.

Antworten

22,80	112,52	35,67	48,59	13,09
26,04	34,03	19,38	87,48	53,55

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

- 1) Paul erstellte ein Video, das ursprünglich 55 Minuten lang war, doch er kürzte es um 11%. Wie lang war das Video, nachdem er es kürzte?
- 2) Ein großer Schokoriegel hatte 136 Kalorien. Der kleinere Schokoriegel hatte 29 percent weniger Kalorien. Wie viele Kalorien hat der kleinere Schokoriegel?
- 3) In einem Restaurant kostete ein Essen gewöhnlich 10 €, doch der neue Besitzer entschloss sich, den Preis um 17 percent zu erhöhen. Wie viel kostet das Essen jetzt?
- 4) Eine Privatbank verlange 38 percent Zins für jeden ausgeliehenen Euro. Wenn eine Person 172 Euro ausgeliehen hat, wie viele müsste sie letztendlich insgesamt bezahlen?
- 5) Der Bildschirm eines älteren Fernsehers war 17 cm breit. Beim neuen Modell wurde der Bildschirm um 16% erhöht. Wie breit ist der Bildschirm des neuen Fernsehers?
- 6) Eine Pflanze war 18 cm groß. Nach einem Monat war sie um 12% größer. Wie groß war die Pflanze nach einem Monat?
- 7) Eine alte Batterie in einem Mobiltelefon war für 17 Stunden betriebsbereit. Die neue Batterie reicht 5 percent länger aus. Wie lange ist die neue Batterie betriebsfähig?
- 8) Die frühere Version eines Mobiltelefons war 92 Millimeter dick. Die jetzige Version ist ungefähr 13% dünner. Wie dick ist die neueste Version?
- 9) Ein Videospiel kostete 42 €. An diesem Wochenende wird es einen Preisnachlass in Höhe von 10 percent geben. Wie viel wird das Spiel dieses Wochenende kosten?
- 10) Die Rechnung in einem Elektronik-Geschäft betrug 80 € vor Steuer. Die Steuer beträgt 5 percent. Was ist der Gesamtpreis einschließlich Steuer?