

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

- 1) Eine alte Batterie in einem Mobiltelefon war für 10 Stunden betriebsbereit. Die neue Batterie reicht 13% länger aus. Wie lange ist die neue Batterie betriebsfähig?
- 2) Eine kleine Packung Mehl eines Bäckers wog 20 Pfund. Eine große Packung war 5 percent schwerer. Wie viel wiegt die große Packung?
- 3) Eine Privatbank verlange 40% Zins für jeden ausgeliehenen Euro. Wenn eine Person 134 Euro ausgeliehen hat, wie viele müsste sie letztendlich insgesamt bezahlen?
- 4) Die Rechnung in einem Elektronik-Geschäft betrug 58 € vor Steuer. Die Steuer beträgt 7 percent. Was ist der Gesamtpreis einschließlich Steuer?
- 5) In einem Restaurant kostete ein Essen gewöhnlich 11 €, doch der neue Besitzer entschloss sich, den Preis um 5% zu erhöhen. Wie viel kostet das Essen jetzt?
- 6) Die Rechnung in einem Restaurant betrug 26 € nach Steuer. Wenn du noch ein Trinkgeld in Höhe von 15 percent hinterlassen wolltest, wie viel solltest du dann insgesamt bezahlen?
- 7) Die frühere Version eines Mobiltelefons war 150 Millimeter dick. Die jetzige Version ist ungefähr 18 percent dünner. Wie dick ist die neueste Version?
- 8) Eine Pflanze war 27 cm groß. Nach einem Monat war sie um 10 percent größer. Wie groß war die Pflanze nach einem Monat?
- 9) Tim erstellte ein Video, das ursprünglich 40 Minuten lang war, doch er kürzte es um 14%. Wie lang war das Video, nachdem er es kürzte?
- 10) Ein Möbelgeschäft hatte einen Stuhl, der 33 € kostete. Nach ein paar Monaten reduzierte der Inhaber den Preis um 12%. Wie viel kostet der Stuhl jetzt?

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



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

Antworten

- | | |
|--|-------------------------|
| <p>1) Eine alte Batterie in einem Mobiltelefon war für 10 Stunden betriebsbereit. Die neue Batterie reicht 13% länger aus. Wie lange ist die neue Batterie betriebsfähig?</p> | <p>1. <u>11,30</u></p> |
| <p>2) Eine kleine Packung Mehl eines Bäckers wog 20 Pfund. Eine große Packung war 5 percent schwerer. Wie viel wiegt die große Packung?</p> | <p>2. <u>21,00</u></p> |
| <p>3) Eine Privatbank verlange 40% Zins für jeden ausgeliehenen Euro. Wenn eine Person 134 Euro ausgeliehen hat, wie viele müsste sie letztendlich insgesamt bezahlen?</p> | <p>3. <u>187,60</u></p> |
| <p>4) Die Rechnung in einem Elektronik-Geschäft betrug 58 € vor Steuer. Die Steuer beträgt 7 percent. Was ist der Gesamtpreis einschließlich Steuer?</p> | <p>4. <u>62,06</u></p> |
| <p>5) In einem Restaurant kostete ein Essen gewöhnlich 11 €, doch der neue Besitzer entschloss sich, den Preis um 5% zu erhöhen. Wie viel kostet das Essen jetzt?</p> | <p>5. <u>11,55</u></p> |
| <p>6) Die Rechnung in einem Restaurant betrug 26 € nach Steuer. Wenn du noch ein Trinkgeld in Höhe von 15 percent hinterlassen wolltest, wie viel solltest du dann insgesamt bezahlen?</p> | <p>6. <u>29,90</u></p> |
| <p>7) Die frühere Version eines Mobiltelefons war 150 Millimeter dick. Die jetzige Version ist ungefähr 18 percent dünner. Wie dick ist die neueste Version?</p> | <p>7. <u>123,00</u></p> |
| <p>8) Eine Pflanze war 27 cm groß. Nach einem Monat war sie um 10 percent größer. Wie groß war die Pflanze nach einem Monat?</p> | <p>8. <u>29,70</u></p> |
| <p>9) Tim erstellte ein Video, das ursprünglich 40 Minuten lang war, doch er kürzte es um 14%. Wie lang war das Video, nachdem er es kürzte?</p> | <p>9. <u>34,40</u></p> |
| <p>10) Ein Möbelgeschäft hatte einen Stuhl, der 33 € kostete. Nach ein paar Monaten reduzierte der Inhaber den Preis um 12%. Wie viel kostet der Stuhl jetzt?</p> | <p>10. <u>29,04</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) Eine alte Batterie in einem Mobiltelefon war für 10 Stunden betriebsbereit. Die neue Batterie reicht 13% länger aus. Wie lange ist die neue Batterie betriebsfähig?
- 2) Eine kleine Packung Mehl eines Bäckers wog 20 Pfund. Eine große Packung war 5 percent schwerer. Wie viel wiegt die große Packung?
- 3) Eine Privatbank verlange 40% Zins für jeden ausgeliehenen Euro. Wenn eine Person 134 Euro ausgeliehen hat, wie viele müsste sie letztendlich insgesamt bezahlen?
- 4) Die Rechnung in einem Elektronik-Geschäft betrug 58 € vor Steuer. Die Steuer beträgt 7 percent. Was ist der Gesamtpreis einschließlich Steuer?
- 5) In einem Restaurant kostete ein Essen gewöhnlich 11 €, doch der neue Besitzer entschloss sich, den Preis um 5% zu erhöhen. Wie viel kostet das Essen jetzt?
- 6) Die Rechnung in einem Restaurant betrug 26 € nach Steuer. Wenn du noch ein Trinkgeld in Höhe von 15 percent hinterlassen wolltest, wie viel solltest du dann insgesamt bezahlen?
- 7) Die frühere Version eines Mobiltelefons war 150 Millimeter dick. Die jetzige Version ist ungefähr 18 percent dünner. Wie dick ist die neueste Version?
- 8) Eine Pflanze war 27 cm groß. Nach einem Monat war sie um 10 percent größer. Wie groß war die Pflanze nach einem Monat?
- 9) Tim erstellte ein Video, das ursprünglich 40 Minuten lang war, doch er kürzte es um 14%. Wie lang war das Video, nachdem er es kürzte?
- 10) Ein Möbelgeschäft hatte einen Stuhl, der 33 € kostete. Nach ein paar Monaten reduzierte der Inhaber den Preis um 12%. Wie viel kostet der Stuhl jetzt?

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