



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

Antworten

- 1) Eine alte Batterie in einem Mobiltelefon war für 16 Stunden betriebsbereit. Die neue Batterie reicht 15 percent länger aus. Wie lange ist die neue Batterie betriebsfähig?
- 2) Ein Möbelgeschäft hatte einen Stuhl, der 48 € kostete. Nach ein paar Monaten reduzierte der Inhaber den Preis um 12%. Wie viel kostet der Stuhl jetzt?
- 3) Die Rechnung in einem Restaurant betrug 43 € nach Steuer. Wenn du noch ein Trinkgeld in Höhe von 15 percent hinterlassen wolltest, wie viel solltest du dann insgesamt bezahlen?
- 4) Die Rechnung in einem Elektronik-Geschäft betrug 86 € vor Steuer. Die Steuer beträgt 6%. Was ist der Gesamtpreis einschließlich Steuer?
- 5) Der Bildschirm eines älteren Fernsehers war 37 cm breit. Beim neuen Modell wurde der Bildschirm um 9 percent erhöht. Wie breit ist der Bildschirm des neuen Fernsehers?
- 6) Ein Videospiele kostete 49 €. An diesem Wochenende wird es einen Preisnachlass in Höhe von 19% geben. Wie viel wird das Spiel dieses Wochenende kosten?
- 7) Die frühere Version eines Mobiltelefons war 146 Millimeter dick. Die jetzige Version ist ungefähr 13% dünner. Wie dick ist die neueste Version?
- 8) Jannik erstellte ein Video, das ursprünglich 84 Minuten lang war, doch er kürzte es um 8 percent. Wie lang war das Video, nachdem er es kürzte?
- 9) In einem Restaurant kostete ein Essen gewöhnlich 11 €, doch der neue Besitzer entschloss sich, den Preis um 16 percent zu erhöhen. Wie viel kostet das Essen jetzt?
- 10) Ein Geschäft verkaufte Rasenmäher für 68 €. Im Vertrag steht, dass die Reparaturkosten 14% des Preises des Rasenmähers betragen. Wie hoch wäre der Preis für einen Rasenmäher mit den Reparaturkosten?

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 16 Stunden betriebsbereit. Die neue Batterie reicht 15 percent länger aus. Wie lange ist die neue Batterie betriebsfähig?</p> | <p>1. <u>18,40</u></p> |
| <p>2) Ein Möbelgeschäft hatte einen Stuhl, der 48 € kostete. Nach ein paar Monaten reduzierte der Inhaber den Preis um 12%. Wie viel kostet der Stuhl jetzt?</p> | <p>2. <u>42,24</u></p> |
| <p>3) Die Rechnung in einem Restaurant betrug 43 € nach Steuer. Wenn du noch ein Trinkgeld in Höhe von 15 percent hinterlassen wolltest, wie viel solltest du dann insgesamt bezahlen?</p> | <p>3. <u>49,45</u></p> |
| <p>4) Die Rechnung in einem Elektronik-Geschäft betrug 86 € vor Steuer. Die Steuer beträgt 6%. Was ist der Gesamtpreis einschließlich Steuer?</p> | <p>4. <u>91,16</u></p> |
| <p>5) Der Bildschirm eines älteren Fernsehers war 37 cm breit. Beim neuen Modell wurde der Bildschirm um 9 percent erhöht. Wie breit ist der Bildschirm des neuen Fernsehers?</p> | <p>5. <u>40,33</u></p> |
| <p>6) Ein Videospiele kostete 49 €. An diesem Wochenende wird es einen Preisnachlass in Höhe von 19% geben. Wie viel wird das Spiel dieses Wochenende kosten?</p> | <p>6. <u>39,69</u></p> |
| <p>7) Die frühere Version eines Mobiltelefons war 146 Millimeter dick. Die jetzige Version ist ungefähr 13% dünner. Wie dick ist die neueste Version?</p> | <p>7. <u>127,02</u></p> |
| <p>8) Jannik erstellte ein Video, das ursprünglich 84 Minuten lang war, doch er kürzte es um 8 percent. Wie lang war das Video, nachdem er es kürzte?</p> | <p>8. <u>77,28</u></p> |
| <p>9) In einem Restaurant kostete ein Essen gewöhnlich 11 €, doch der neue Besitzer entschloss sich, den Preis um 16 percent zu erhöhen. Wie viel kostet das Essen jetzt?</p> | <p>9. <u>12,76</u></p> |
| <p>10) Ein Geschäft verkaufte Rasenmäher für 68 €. Im Vertrag steht, dass die Reparaturkosten 14% des Preises des Rasenmähers betragen. Wie hoch wäre der Preis für einen Rasenmäher mit den Reparaturkosten?</p> | <p>10. <u>77,52</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 16 Stunden betriebsbereit. Die neue Batterie reicht 15 percent länger aus. Wie lange ist die neue Batterie betriebsfähig?
- 2) Ein Möbelgeschäft hatte einen Stuhl, der 48 € kostete. Nach ein paar Monaten reduzierte der Inhaber den Preis um 12%. Wie viel kostet der Stuhl jetzt?
- 3) Die Rechnung in einem Restaurant betrug 43 € nach Steuer. Wenn du noch ein Trinkgeld in Höhe von 15 percent hinterlassen wolltest, wie viel solltest du dann insgesamt bezahlen?
- 4) Die Rechnung in einem Elektronik-Geschäft betrug 86 € vor Steuer. Die Steuer beträgt 6%. Was ist der Gesamtpreis einschließlich Steuer?
- 5) Der Bildschirm eines älteren Fernsehers war 37 cm breit. Beim neuen Modell wurde der Bildschirm um 9 percent erhöht. Wie breit ist der Bildschirm des neuen Fernsehers?
- 6) Ein Videospiel kostete 49 €. An diesem Wochenende wird es einen Preisnachlass in Höhe von 19% geben. Wie viel wird das Spiel dieses Wochenende kosten?
- 7) Die frühere Version eines Mobiltelefons war 146 Millimeter dick. Die jetzige Version ist ungefähr 13% dünner. Wie dick ist die neueste Version?
- 8) Jannik erstellte ein Video, das ursprünglich 84 Minuten lang war, doch er kürzte es um 8 percent. Wie lang war das Video, nachdem er es kürzte?
- 9) In einem Restaurant kostete ein Essen gewöhnlich 11 €, doch der neue Besitzer entschloss sich, den Preis um 16 percent zu erhöhen. Wie viel kostet das Essen jetzt?
- 10) Ein Geschäft verkaufte Rasenmäher für 68 €. Im Vertrag steht, dass die Reparaturkosten 14% des Preises des Rasenmähers betragen. Wie hoch wäre der Preis für einen Rasenmäher mit den Reparaturkosten?

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