

**Risolvi ogni problema.****Risposte**

- 1) La famiglia di Daniela ha deciso di sbarazzarsi della TV via cavo. Inizialmente pagavano \$148 per TV, Internet e telefono, ma ora pagano \$88,8. Di quale percentuale è diminuita la fattura?
- 2) Una biblioteca normalmente raccoglieva \$34 in tasse al mese. Ma a marzo hanno raccolto \$38,08. Qual è l'aumento percentuale del numero di tasse riscosse a marzo?
- 3) Il modello di telefono dell'anno scorso aveva una batteria che durava 15 ore. Quest'anno la batteria dura solo 8,4 ore. Qual è stata la percentuale di diminuzione della durata della batteria?
- 4) Un negozio normalmente ha una media di 127 clienti al giorno. Ma nei fine settimana hanno una media di 73,66 clienti al giorno. Qual è la diminuzione percentuale del numero di clienti?
- 5) Un negozio ha venduto carte regalo per un valore di 15 dollari a ottobre. Il mese successivo l'obiettivo era vendere carte regalo per un valore di \$ 21,6. Si tratta di un aumento del \_\_\_\_\_ per cento.
- 6) Un gioco normalmente costa \$57, ma Silvia ha utilizzato un coupon e ha ottenuto il gioco per \$36,48. Il coupon era del \_\_\_\_\_ per cento di sconto.
- 7) Davide ha dedicato 23 minuti ai compiti di matematica e 32,2 minuti ai compiti di ortografia. Ha trascorso il \_\_\_\_\_ per cento in più di tempo sui compiti di ortografia.
- 8) Il prezzo per Internet su un telefono era di \$9 al mese, ma a partire da novembre il prezzo sarà di \$13,5 al mese. Questo è un aumento del \_\_\_\_\_%.
- 9) Normalmente un gioco costa \$37. Ma la nuova versione in edizione speciale sarà \$53,28. Si tratta di un aumento del \_\_\_\_\_ per cento.
- 10) Francesca ha acquistato un computer per \$149,64. Luca ne ha comprato uno per \$258. Il computer di Francesca costava il \_\_\_\_\_ per cento in meno.

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_

**Risolvi ogni problema.****Risposte**

- |   |               |
|---|---------------|
| 1) La famiglia di Daniela ha deciso di sbarazzarsi della TV via cavo. Inizialmente pagavano \$148 per TV, Internet e telefono, ma ora pagano \$88,8. Di quale percentuale è diminuita la fattura?           | 1. <u>40</u>  |
| 2) Una biblioteca normalmente raccoglieva \$34 in tasse al mese. Ma a marzo hanno raccolto \$38,08. Qual è l'aumento percentuale del numero di tasse riscosse a marzo?                                      | 2. <u>12</u>  |
| 3) Il modello di telefono dell'anno scorso aveva una batteria che durava 15 ore. Quest'anno la batteria dura solo 8,4 ore. Qual è stata la percentuale di diminuzione della durata della batteria?          | 3. <u>44</u>  |
| 4) Un negozio normalmente ha una media di 127 clienti al giorno. Ma nei fine settimana hanno una media di 73,66 clienti al giorno. Qual è la diminuzione percentuale del numero di clienti?                 | 4. <u>42</u>  |
| 5) Un negozio ha venduto carte regalo per un valore di 15 dollari a ottobre. Il mese successivo l'obiettivo era vendere carte regalo per un valore di \$ 21,6. Si tratta di un aumento del _____ per cento. | 5. <u>44</u>  |
| 6) Un gioco normalmente costa \$57, ma Silvia ha utilizzato un coupon e ha ottenuto il gioco per \$36,48. Il coupon era del _____ per cento di sconto.  | 6. <u>36</u>  |
| 7) Davide ha dedicato 23 minuti ai compiti di matematica e 32,2 minuti ai compiti di ortografia. Ha trascorso il _____ per cento in più di tempo sui compiti di ortografia.                                 | 7. <u>40</u>  |
| 8) Il prezzo per Internet su un telefono era di \$9 al mese, ma a partire da novembre il prezzo sarà di \$13,5 al mese. Questo è un aumento del _____%.   | 8. <u>50</u>  |
| 9) Normalmente un gioco costa \$37. Ma la nuova versione in edizione speciale sarà \$53,28. Si tratta di un aumento del _____ per cento.  | 9. <u>44</u>  |
| 10) Francesca ha acquistato un computer per \$149,64. Luca ne ha comprato uno per \$258. Il computer di Francesca costava il _____ per cento in meno.   | 10. <u>42</u> |

**Risolvi ogni problema.**

44	36	40	12	50
40	42	44	44	42

**Risposte**

- 1) La famiglia di Daniela ha deciso di sbarazzarsi della TV via cavo. Inizialmente pagavano \$148 per TV, Internet e telefono, ma ora pagano \$88,8. Di quale percentuale è diminuita la fattura?
- 2) Una biblioteca normalmente raccoglieva \$34 in tasse al mese. Ma a marzo hanno raccolto \$38,08. Qual è l'aumento percentuale del numero di tasse riscosse a marzo?
- 3) Il modello di telefono dell'anno scorso aveva una batteria che durava 15 ore. Quest'anno la batteria dura solo 8,4 ore. Qual è stata la percentuale di diminuzione della durata della batteria?
- 4) Un negozio normalmente ha una media di 127 clienti al giorno. Ma nei fine settimana hanno una media di 73,66 clienti al giorno. Qual è la diminuzione percentuale del numero di clienti?
- 5) Un negozio ha venduto carte regalo per un valore di 15 dollari a ottobre. Il mese successivo l'obiettivo era vendere carte regalo per un valore di \$ 21,6. Si tratta di un aumento del \_\_\_\_\_ per cento.
- 6) Un gioco normalmente costa \$57, ma Silvia ha utilizzato un coupon e ha ottenuto il gioco per \$36,48. Il coupon era del \_\_\_\_\_ per cento di sconto.
- 7) Davide ha dedicato 23 minuti ai compiti di matematica e 32,2 minuti ai compiti di ortografia. Ha trascorso il \_\_\_\_\_ per cento in più di tempo sui compiti di ortografia.
- 8) Il prezzo per Internet su un telefono era di \$9 al mese, ma a partire da novembre il prezzo sarà di \$13,5 al mese. Questo è un aumento del \_\_\_\_\_%.
- 9) Normalmente un gioco costa \$37. Ma la nuova versione in edizione speciale sarà \$53,28. Si tratta di un aumento del \_\_\_\_\_ per cento.
- 10) Francesca ha acquistato un computer per \$149,64. Luca ne ha comprato uno per \$258. Il computer di Francesca costava il \_\_\_\_\_ per cento in meno.

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_