Esaminare l'aumento e la diminuzione della percentuale Nome:

Risolvi ogni problema.

1) Caterina viveva a 15 chilometri di distanza dalla scuola, ma dopo che si è trasferita ora vive a 15 chilometri di distanza. È _____ per cento più vicina alla scuola.

2) Il mese scorso Claudio ha speso 58 dollari in giochi. Questo mese ha speso solo $51,04. Ha speso il _____ percento in meno questo mese.

3) Normalmente uno chef usa 12 once di cioccolato per fare i biscotti con gocce di cioccolato. Ma invece ha iniziato a usare 16,08 once. Dovrebbe pubblicizzare i biscotti come con il _____ percento in più di cioccolato.

4) Anna ha acquistato un computer per $222,6. Federico ne ha comprato uno per $318. Il computer di Anna costava il _____ percento in meno.

5) Un negozio ha venduto carte regalo per un valore di 12 dollari a ottobre. Il mese successivo l'obiettivo era vendere carte regalo per un valore di $ 13,92. Si tratta di un aumento del _____ percento.

6) Normalmente un gioco costa $35. Ma la nuova versione in edizione speciale sarà $51,8. Si tratta di un aumento del _____ percento.

7) Un frullato di frutta piccolo costa 13 once mentre un frullato di frutta grande costa 13 once. Il frullato di frutta grande è più grande del _____%.

8) Franco ha dedicato 20 minuti ai compiti di matematica e 24 minuti ai compiti di ortografia. Ha trascorso il _____ percento in più di tempo sui compiti di ortografia.

9) Una biblioteca normalmente raccoglieva $37 in tasse al mese. Ma a marzo hanno raccolto $52,54. Qual è l'aumento percentuale del numero di tasse riscosse a marzo?

10) L'anno scorso una licenza di pesca costava $ 50. Quest'anno la licenza costerà $ 30. Questa è una diminuzione del ____ percento.

Risposte

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

1-10	90	80	70	60	50	40	30	20	10	0

Esaminare l'aumento e la diminuzione della percentuale Nome: **Soluzioni**

Risolvi ogni problema.

1) Caterina viveva a 15 chilometri di distanza dalla scuola, ma dopo che si è trasferita ora vive a 15 chilometri di distanza. È _____ per cento più vicina alla scuola.

2) Il mese scorso Claudio ha speso 58 dollari in giochi. Questo mese ha speso solo $51,04. Ha speso il _____ percento in meno questo mese.

3) Normalmente uno chef usa 12 once di cioccolato per fare i biscotti con gocce di cioccolato. Ma invece ha iniziato a usare 16,08 once. Dovrebbe pubblicizzare i biscotti come con il _____ percento in più di cioccolato.

4) Anna ha acquistato un computer per $222,6. Federico ne ha comprato uno per $318. Il computer di Anna costava il _____ percento in meno.

5) Un negozio ha venduto carte regalo per un valore di 12 dollari a ottobre. Il mese successivo l'obiettivo era vendere carte regalo per un valore di $ 13,92. Si tratta di un aumento del _____ percento.

6) Normalmente un gioco costa $35. Ma la nuova versione in edizione speciale sarà $51,8. Si tratta di un aumento del _____ percento.

7) Un frullato di frutta piccolo costa 13 once mentre un frullato di frutta grande costa 13 once. Il frullato di frutta grande è più grande del _____%.

8) Franco ha dedicato 20 minuti ai compiti di matematica e 24 minuti ai compiti di ortografia. Ha trascorso il _____ percento in più di tempo sui compiti di ortografia.

9) Una biblioteca normalmente raccoglieva $37 in tasse al mese. Ma a marzo hanno raccolto $52,54. Qual è l'aumento percentuale del numero di tasse riscosse a marzo?

10) L'anno scorso una licenza di pesca costava $ 50. Quest'anno la licenza costerà $ 30. Questa è una diminuzione del ____ percento.

Risposte

1. **12**
2. **12**
3. **34**
4. **30**
5. **16**
6. **48**
7. **12**
8. **20**
9. **42**
10. **40**

1-10	90	80	70	60	50	40	30	20	10	0

Esaminare l'aumento e la diminuzione della percentuale Nome:

Risolvi ogni problema.

40	12	48	42	12
12	20	30	34	16

1) Caterina viveva a 15 chilometri di distanza dalla scuola, ma dopo che si è trasferita ora vive a 15 chilometri di distanza. È _____ per cento più vicina alla scuola.

2) Il mese scorso Claudio ha speso 58 dollari in giochi. Questo mese ha speso solo $51,04. Ha speso il _____ percento in meno questo mese.

3) Normalmente uno chef usa 12 once di cioccolato per fare i biscotti con gocce di cioccolato. Ma invece ha iniziato a usare 16,08 once. Dovrebbe pubblicizzare i biscotti come con il _____ percento in più di cioccolato.

4) Anna ha acquistato un computer per $222,6. Federico ne ha comprato uno per $318. Il computer di Anna costava il _____ percento in meno.

5) Un negozio ha venduto carte regalo per un valore di 12 dollari a ottobre. Il mese successivo l'obiettivo era vendere carte regalo per un valore di $ 13,92. Si tratta di un aumento del _____ percento.

6) Normalmente un gioco costa $35. Ma la nuova versione in edizione speciale sarà $51,8. Si tratta di un aumento del _____ percento.

7) Un frullato di frutta piccolo costa 13 once mentre un frullato di frutta grande costa 13 once. Il frullato di frutta grande è più grande del _____%.

8) Franco ha dedicato 20 minuti ai compiti di matematica e 24 minuti ai compiti di ortografia. Ha trascorso il _____ percento in più di tempo sui compiti di ortografia.

9) Una biblioteca normalmente raccoglieva $37 in tasse al mese. Ma a marzo hanno raccolto $52,54. Qual è l'aumento percentuale del numero di tasse riscosse a marzo?

10) L'anno scorso una licenza di pesca costava $ 50. Quest'anno la licenza costerà $ 30. Questa è una diminuzione del ____ percento.

Risposte

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

1-10	90	80	70	60	50	40	30	20	10	0