

**Résoudre chaque problème.****Réponses**

- 1) Un gros soda contient 221 calories et un petit soda 123,76 calories. Le petit soda contient ____ pour cent de calories en moins.
- 2) Dans un restaurant, la facture s'élevait à 60,00 \$. Si vous laissez 85,20 \$, quel est le pourcentage de pourboire ?
- 3) Au printemps, le score moyen pour une feuille de calcul de division était de 52. Mais à l'automne, le score moyen était de 39,52. Le score de l'automne était inférieur de ____ % au score du printemps.
- 4) Normalement, un chef utilise 11 onces de chocolat pour faire des cookies aux pépites de chocolat. Mais il a commencé à utiliser 12,1 onces à la place. Il devrait annoncer que les biscuits contiennent ____ % de chocolat en plus.
- 5) Un jeu coûte normalement 51,00 \$, mais Anna a utilisé un coupon et a obtenu le jeu pour 40,80 \$. Le coupon était pour ____ pour cent de réduction.
- 6) Paolo avait auparavant 433,00 \$ en banque, mais après un an, le montant est passé à 597,54 \$. Il s'agit d'une augmentation de ____%.
- 7) Le modèle de téléphone de l'année dernière avait une batterie qui durait 14 heures. Cette année, la batterie ne dure que 8,12 heures. Quel a été le pourcentage de diminution de la durée de vie de la batterie ?
- 8) Un petit smoothie aux fruits est de 28 onces tandis qu'un grand smoothie aux fruits est de 31,92 onces. Le grand smoothie aux fruits est ____% plus gros.
- 9) Patrizia a acheté un ordinateur pour 281,40 \$. Luca en a acheté un pour 335,00 \$. L'ordinateur de Patrizia était ____ % moins cher.
- 10) Un magasin a vendu 12 dollars de cartes-cadeaux en octobre. Le mois suivant, l'objectif était de vendre 16,32 \$ de cartes-cadeaux. Il s'agit d'une augmentation de ____ pour cent.

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

**Résoudre chaque problème.****Réponses**

- | | |
|--|---------------|
| 1) Un gros soda contient 221 calories et un petit soda 123,76 calories. Le petit soda contient ____ pour cent de calories en moins. | 1. 44 |
| 2) Dans un restaurant, la facture s'élevait à 60,00 \$. Si vous laissez 85,20 \$, quel est le pourcentage de pourboire ? | 2. 42 |
| 3) Au printemps, le score moyen pour une feuille de calcul de division était de 52. Mais à l'automne, le score moyen était de 39,52. Le score de l'automne était inférieur de ____ % au score du printemps. | 3. 24 |
| 4) Normalement, un chef utilise 11 onces de chocolat pour faire des cookies aux pépites de chocolat. Mais il a commencé à utiliser 12,1 onces à la place. Il devrait annoncer que les biscuits contiennent ____ % de chocolat en plus. | 4. 10 |
| 5) Un jeu coûte normalement 51,00 \$, mais Anna a utilisé un coupon et a obtenu le jeu pour 40,80 \$. Le coupon était pour ____ pour cent de réduction. | 5. 20 |
| 6) Paolo avait auparavant 433,00 \$ en banque, mais après un an, le montant est passé à 597,54 \$. Il s'agit d'une augmentation de ____%. | 6. 38 |
| 7) Le modèle de téléphone de l'année dernière avait une batterie qui durait 14 heures. Cette année, la batterie ne dure que 8,12 heures. Quel a été le pourcentage de diminution de la durée de vie de la batterie ? | 7. 42 |
| 8) Un petit smoothie aux fruits est de 28 onces tandis qu'un grand smoothie aux fruits est de 31,92 onces. Le grand smoothie aux fruits est ____% plus gros. | 8. 14 |
| 9) Patrizia a acheté un ordinateur pour 281,40 \$. Luca en a acheté un pour 335,00 \$. L'ordinateur de Patrizia était ____ % moins cher. | 9. 16 |
| 10) Un magasin a vendu 12 dollars de cartes-cadeaux en octobre. Le mois suivant, l'objectif était de vendre 16,32 \$ de cartes-cadeaux. Il s'agit d'une augmentation de ____ pour cent. | 10. 36 |

**Résoudre chaque problème.**

44	14	42	10	38
42	36	16	20	24

Réponses

- 1) Un gros soda contient 221 calories et un petit soda 123,76 calories. Le petit soda contient ____ pour cent de calories en moins.
- 2) Dans un restaurant, la facture s'élevait à 60,00 \$. Si vous laissez 85,20 \$, quel est le pourcentage de pourboire ?
- 3) Au printemps, le score moyen pour une feuille de calcul de division était de 52. Mais à l'automne, le score moyen était de 39,52. Le score de l'automne était inférieur de ____ % au score du printemps.
- 4) Normalement, un chef utilise 11 onces de chocolat pour faire des cookies aux pépites de chocolat. Mais il a commencé à utiliser 12,1 onces à la place. Il devrait annoncer que les biscuits contiennent ____ % de chocolat en plus.
- 5) Un jeu coûte normalement 51,00 \$, mais Anna a utilisé un coupon et a obtenu le jeu pour 40,80 \$. Le coupon était pour ____ pour cent de réduction.
- 6) Paolo avait auparavant 433,00 \$ en banque, mais après un an, le montant est passé à 597,54 \$. Il s'agit d'une augmentation de ____%.
- 7) Le modèle de téléphone de l'année dernière avait une batterie qui durait 14 heures. Cette année, la batterie ne dure que 8,12 heures. Quel a été le pourcentage de diminution de la durée de vie de la batterie ?
- 8) Un petit smoothie aux fruits est de 28 onces tandis qu'un grand smoothie aux fruits est de 31,92 onces. Le grand smoothie aux fruits est ____% plus gros.
- 9) Patrizia a acheté un ordinateur pour 281,40 \$. Luca en a acheté un pour 335,00 \$. L'ordinateur de Patrizia était ____ % moins cher.
- 10) Un magasin a vendu 12 dollars de cartes-cadeaux en octobre. Le mois suivant, l'objectif était de vendre 16,32 \$ de cartes-cadeaux. Il s'agit d'une augmentation de ____ pour cent.

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