

**Résoudre chaque problème. Arrondissez votre réponse au centième près.****Réponses**

- 1) Une facture de restaurant était de 36 \$ après taxes. Si vous souhaitez laisser un pourboire 19 pourcentage, combien devez-vous laisser au total ?
- 2) Une grande barre chocolatée contenait 116 calories. La plus petite barre chocolatée contient {PAR} moins de calories. Combien de calories contient la plus petite barre chocolatée ?
- 3) Un jeu vidéo coûtait 30 \$. Ce week-end, le jeu sera marqué 8 pourcentage. Combien coûte le jeu ce week-end ?
- 4) Un écran de télévision plus ancien mesurait 14 centimètres de large. Le nouveau modèle a augmenté la taille de l'écran de 12 pourcentage. Quelle est la largeur du nouvel écran de télévision ?
- 5) Les cheveux de Alessandra mesuraient 48 centimètres de long. Au cours de l'été, elle a coupé 17 pourcentage. Combien de temps ses cheveux ont-ils duré après la coupe de cheveux ?
- 6) Giovanni a créé une vidéo qui durait initialement 63 minutes, mais il a fini par la couper de 10 pourcentage. Combien de temps a duré sa vidéo après l'avoir coupée ?
- 7) Dans un restaurant, un repas coûtait 9 \$, mais un nouveau propriétaire a décidé d'augmenter le prix de 17 pourcentage. Combien coûte le repas maintenant ?
- 8) Une plante mesurait 45 centimètres de haut. Au bout d'un mois, il avait grandi 12 pourcentage. Quelle était la hauteur de la plante au bout d'un mois ?
- 9) Un petit sac de farine pesait 29 onces. Un grand sac était 14 pourcentage plus lourd. Combien pèse le grand sac ?
- 10) La première version d'un téléphone portable avait 117 millimètres d'épaisseur. La version actuelle est environ 12 pourcentage plus fine. Quelle est l'épaisseur de la nouvelle version ?

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



Résoudre chaque problème. Arrondissez votre réponse au centième près.

Réponses

- | | |
|--|-------------------|
| 1) Une facture de restaurant était de 36 \$ après taxes. Si vous souhaitez laisser un pourboire 19 pourcentage, combien devez-vous laisser au total ? | 1. <u>42,84</u> |
| 2) Une grande barre chocolatée contenait 116 calories. La plus petite barre chocolatée contient {PAR} moins de calories. Combien de calories contient la plus petite barre chocolatée ? | 2. <u>80,04</u> |
| 3) Un jeu vidéo coûtait 30 \$. Ce week-end, le jeu sera marqué 8 pourcentage. Combien coûte le jeu ce week-end ? | 3. <u>27,60</u> |
| 4) Un jeu vidéo coûtait 30 \$. Ce week-end, le jeu sera marqué 8 pourcentage. Combien coûte le jeu ce week-end ? | 4. <u>15,68</u> |
| 5) Un écran de télévision plus ancien mesurait 14 centimètres de large. Le nouveau modèle a augmenté la taille de l'écran de 12 pourcentage. Quelle est la largeur du nouvel écran de télévision ? | 5. <u>39,84</u> |
| 6) Les cheveux de Alessandra mesuraient 48 centimètres de long. Au cours de l'été, elle a coupé 17 pourcentage. Combien de temps ses cheveux ont-ils duré après la coupe de cheveux ? | 6. <u>56,70</u> |
| 7) Giovanni a créé une vidéo qui durait initialement 63 minutes, mais il a fini par la couper de 10 pourcentage. Combien de temps a duré sa vidéo après l'avoir coupée ? | 7. <u>10,53</u> |
| 8) Dans un restaurant, un repas coûtait 9 \$, mais un nouveau propriétaire a décidé d'augmenter le prix de 17 pourcentage. Combien coûte le repas maintenant ? | 8. <u>50,40</u> |
| 9) Une plante mesurait 45 centimètres de haut. Au bout d'un mois, il avait grandi 12 pourcentage. Quelle était la hauteur de la plante au bout d'un mois ? | 9. <u>33,06</u> |
| 10) Un petit sac de farine pesait 29 onces. Un grand sac était 14 pourcentage plus lourd. Combien pèse le grand sac ? | 10. <u>102,96</u> |

**Résoudre chaque problème. Arrondissez votre réponse au centième près.****Réponses**

10,53	56,70	42,84	80,04	33,06
15,68	102,96	27,60	39,84	50,40

- 1) Une facture de restaurant était de 36 \$ après taxes. Si vous souhaitez laisser un pourboire 19 pourcentage, combien devez-vous laisser au total ?
- 2) Une grande barre chocolatée contenait 116 calories. La plus petite barre chocolatée contient {PAR} moins de calories. Combien de calories contient la plus petite barre chocolatée ?
- 3) Un jeu vidéo coûtait 30 \$. Ce week-end, le jeu sera marqué 8 pourcentage. Combien coûte le jeu ce week-end ?
- 4) Un écran de télévision plus ancien mesurait 14 centimètres de large. Le nouveau modèle a augmenté la taille de l'écran de 12 pourcentage. Quelle est la largeur du nouvel écran de télévision ?
- 5) Les cheveux de Alessandra mesuraient 48 centimètres de long. Au cours de l'été, elle a coupé 17 pourcentage. Combien de temps ses cheveux ont-ils duré après la coupe de cheveux ?
- 6) Giovanni a créé une vidéo qui durait initialement 63 minutes, mais il a fini par la couper de 10 pourcentage. Combien de temps a duré sa vidéo après l'avoir coupée ?
- 7) Dans un restaurant, un repas coûtait 9 \$, mais un nouveau propriétaire a décidé d'augmenter le prix de 17 pourcentage. Combien coûte le repas maintenant ?
- 8) Une plante mesurait 45 centimètres de haut. Au bout d'un mois, il avait grandi 12 pourcentage. Quelle était la hauteur de la plante au bout d'un mois ?
- 9) Un petit sac de farine pesait 29 onces. Un grand sac était 14 pourcentage plus lourd. Combien pèse le grand sac ?
- 10) La première version d'un téléphone portable avait 117 millimètres d'épaisseur. La version actuelle est environ 12 pourcentage plus fine. Quelle est l'épaisseur de la nouvelle version ?

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