

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

- 1) Une facture de restaurant était de 42 \$ après taxes. Si vous souhaitez laisser un pourboire 16 pourcentage, combien devez-vous laisser au total ?
- 2) Une vieille batterie de téléphone portable durerait 18 heures. La nouvelle batterie dure 29 pourcentage plus longtemps. Combien de temps durera la nouvelle batterie ?
- 3) La facture d'un magasin d'électronique était de 61 \$ avant taxes. La taxe est de 4 pourcentage. Quel est le prix total avec les taxes ?
- 4) Un jeu vidéo coûtait 50 \$. Ce week-end, le jeu sera marqué 10 pourcentage. Combien coûte le jeu ce week-end ?
- 5) Une grande barre chocolatée contenait 117 calories. La plus petite barre chocolatée contient {PAR} moins de calories. Combien de calories contient la plus petite barre chocolatée ?
- 6) Les cheveux de Laura mesuraient 37 centimètres de long. Au cours de l'été, elle a coupé 11 pourcentage. Combien de temps ses cheveux ont-ils duré après la coupe de cheveux ?
- 7) Une société de prêt a facturé 47 pourcentage d'intérêts sur chaque dollar emprunté. Si une personne empruntait 154 dollars, combien finirait-elle par payer ?
- 8) Un écran de télévision plus ancien mesurait 17 centimètres de large. Le nouveau modèle a augmenté la taille de l'écran de 14 pourcentage. Quelle est la largeur du nouvel écran de télévision ?
- 9) Un magasin de meubles avait une chaise qui coûtait 46 \$. Après quelques mois, le propriétaire a retiré 9 pourcentage du prix. Combien coûte la chaise maintenant ?
- 10) Un petit sac de farine pesait 18 onces. Un grand sac était 10 pourcentage plus lourd. Combien pèse le grand sac ?

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 42 \$ après taxes. Si vous souhaitez laisser un pourboire 16 pourcentage, combien devez-vous laisser au total ? | 1. <u>48,72</u> |
| 2) Une vieille batterie de téléphone portable durerait 18 heures. La nouvelle batterie dure 29 pourcentage plus longtemps. Combien de temps durera la nouvelle batterie ? | 2. <u>23,22</u> |
| 3) La facture d'un magasin d'électronique était de 61 \$ avant taxes. La taxe est de 4 pourcentage. Quel est le prix total avec les taxes ? | 3. <u>63,44</u> |
| 4) Un jeu vidéo coûtait 50 \$. Ce week-end, le jeu sera marqué 10 pourcentage. Combien coûte le jeu ce week-end ? | 4. <u>45,00</u> |
| 5) Une grande barre chocolatée contenait 117 calories. La plus petite barre chocolatée contient {PAR} moins de calories. Combien de calories contient la plus petite barre chocolatée ? | 5. <u>93,60</u> |
| 6) Les cheveux de Laura mesuraient 37 centimètres de long. Au cours de l'été, elle a coupé 11 pourcentage. Combien de temps ses cheveux ont-ils duré après la coupe de cheveux ? | 6. <u>32,93</u> |
| 7) Une société de prêt a facturé 47 pourcentage d'intérêts sur chaque dollar emprunté. Si une personne empruntait 154 dollars, combien finirait-elle par payer ? | 7. <u>226,38</u> |
| 8) Un écran de télévision plus ancien mesurait 17 centimètres de large. Le nouveau modèle a augmenté la taille de l'écran de 14 pourcentage. Quelle est la largeur du nouvel écran de télévision ? | 8. <u>19,38</u> |
| 9) Un magasin de meubles avait une chaise qui coûtait 46 \$. Après quelques mois, le propriétaire a retiré 9 pourcentage du prix. Combien coûte la chaise maintenant ? | 9. <u>41,86</u> |
| 10) Un petit sac de farine pesait 18 onces. Un grand sac était 10 pourcentage plus lourd. Combien pèse le grand sac ? | 10. <u>19,80</u> |



Résoudre chaque problème. Arrondissez votre réponse au centième près.

Réponses

19,38	226,38	32,93	93,60	41,86
63,44	19,80	45,00	48,72	23,22

- 1) Une facture de restaurant était de 42 \$ après taxes. Si vous souhaitez laisser un pourboire 16 pourcentage, combien devez-vous laisser au total ?
- 2) Une vieille batterie de téléphone portable durerait 18 heures. La nouvelle batterie dure 29 pourcentage plus longtemps. Combien de temps durera la nouvelle batterie ?
- 3) La facture d'un magasin d'électronique était de 61 \$ avant taxes. La taxe est de 4 pourcentage. Quel est le prix total avec les taxes ?
- 4) Un jeu vidéo coûtait 50 \$. Ce week-end, le jeu sera marqué 10 pourcentage. Combien coûte le jeu ce week-end ?
- 5) Une grande barre chocolatée contenait 117 calories. La plus petite barre chocolatée contient {PAR} moins de calories. Combien de calories contient la plus petite barre chocolatée ?
- 6) Les cheveux de Laura mesuraient 37 centimètres de long. Au cours de l'été, elle a coupé 11 pourcentage. Combien de temps ses cheveux ont-ils duré après la coupe de cheveux ?
- 7) Une société de prêt a facturé 47 pourcentage d'intérêts sur chaque dollar emprunté. Si une personne empruntait 154 dollars, combien finirait-elle par payer ?
- 8) Un écran de télévision plus ancien mesurait 17 centimètres de large. Le nouveau modèle a augmenté la taille de l'écran de 14 pourcentage. Quelle est la largeur du nouvel écran de télévision ?
- 9) Un magasin de meubles avait une chaise qui coûtait 46 \$. Après quelques mois, le propriétaire a retiré 9 pourcentage du prix. Combien coûte la chaise maintenant ?
- 10) Un petit sac de farine pesait 18 onces. Un grand sac était 10 pourcentage plus lourd. Combien pèse le grand sac ?

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