

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

- 1) Un magasin de meubles avait une chaise qui coûtait 36 \$. Après quelques mois, le propriétaire a retiré 17 pourcentage du prix. Combien coûte la chaise maintenant?
- 2) Une facture de restaurant était de 33 \$ après taxes. Si vous souhaitez laisser un pourboire 15 pourcentage, combien devez-vous laisser au total ?
- 3) Les cheveux de Elisabetta mesuraient 36 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 ?
- 4) La première version d'un téléphone portable avait 103 millimètres d'épaisseur. La version actuelle est environ 12 pourcentage plus fine. Quelle est l'épaisseur de la nouvelle version ?
- 5) Une société de prêt a facturé 22 pourcentage d'intérêts sur chaque dollar emprunté. Si une personne empruntait 144 dollars, combien finirait-elle par payer ?
- 6) Silvia a commandé une chemise en ligne qui lui a coûté au total 23 \$. Le colis étant arrivé en retard, le vendeur a déduit 37 pourcentage du prix. Combien a-t-elle fini par payer ?
- 7) La facture d'un magasin d'électronique était de 57 \$ avant taxes. La taxe est de 7 pourcentage. Quel est le prix total avec les taxes ?
- 8) Une vieille batterie de téléphone portable durerait 17 heures. La nouvelle batterie dure 5 pourcentage plus longtemps. Combien de temps durera la nouvelle batterie ?
- 9) Un magasin vendait des tondeuses à gazon pour 73 \$. Le contrat de réparation s'élève à 9 pourcentage du prix de la tondeuse. Combien cela coûterait-il pour une tondeuse et un contrat de réparation?
- 10) Un jeu vidéo coûtait 39 \$. Ce week-end, le jeu sera marqué 11 pourcentage. Combien coûte le jeu ce week-end ?

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



Résoudre chaque problème. Arrondissez votre réponse au centième près.

Réponses

- | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1) Un magasin de meubles avait une chaise qui coûtait 36 \$. Après quelques mois, le propriétaire a retiré 17 pourcentage du prix. Combien coûte la chaise maintenant? | 1. <u>29,88</u> |
| 2) Une facture de restaurant était de 33 \$ après taxes. Si vous souhaitez laisser un pourboire 15 pourcentage, combien devez-vous laisser au total ? | 2. <u>37,95</u> |
| 3) Les cheveux de Elisabetta mesuraient 36 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 ? | 3. <u>29,88</u> |
| 4) La première version d'un téléphone portable avait 103 millimètres d'épaisseur. La version actuelle est environ 12 pourcentage plus fine. Quelle est l'épaisseur de la nouvelle version ? | 4. <u>90,64</u> |
| 5) Une société de prêt a facturé 22 pourcentage d'intérêts sur chaque dollar emprunté. Si une personne empruntait 144 dollars, combien finirait-elle par payer ? | 5. <u>175,68</u> |
| 6) Silvia a commandé une chemise en ligne qui lui a coûté au total 23 \$. Le colis étant arrivé en retard, le vendeur a déduit 37 pourcentage du prix. Combien a-t-elle fini par payer ? | 6. <u>14,49</u> |
| 7) La facture d'un magasin d'électronique était de 57 \$ avant taxes. La taxe est de 7 pourcentage. Quel est le prix total avec les taxes ? | 7. <u>60,99</u> |
| 8) Une vieille batterie de téléphone portable durerait 17 heures. La nouvelle batterie dure 5 pourcentage plus longtemps. Combien de temps durera la nouvelle batterie ? | 8. <u>17,85</u> |
| 9) Un magasin vendait des tondeuses à gazon pour 73 \$. Le contrat de réparation s'élève à 9 pourcentage du prix de la tondeuse. Combien cela coûterait-il pour une tondeuse et un contrat de réparation? | 9. <u>79,57</u> |
| 10) Un jeu vidéo coûtait 39 \$. Ce week-end, le jeu sera marqué 11 pourcentage. Combien coûte le jeu ce week-end ? | 10. <u>34,71</u> |



Résoudre chaque problème. Arrondissez votre réponse au centième près.

Réponses

79,57	14,49	60,99	37,95	17,85
29,88	34,71	175,68	29,88	90,64

- 1) Un magasin de meubles avait une chaise qui coûtait 36 \$. Après quelques mois, le propriétaire a retiré 17 pourcentage du prix. Combien coûte la chaise maintenant?
- 2) Une facture de restaurant était de 33 \$ après taxes. Si vous souhaitez laisser un pourboire 15 pourcentage, combien devez-vous laisser au total ?
- 3) Les cheveux de Elisabetta mesuraient 36 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 ?
- 4) La première version d'un téléphone portable avait 103 millimètres d'épaisseur. La version actuelle est environ 12 pourcentage plus fine. Quelle est l'épaisseur de la nouvelle version ?
- 5) Une société de prêt a facturé 22 pourcentage d'intérêts sur chaque dollar emprunté. Si une personne empruntait 144 dollars, combien finirait-elle par payer ?
- 6) Silvia a commandé une chemise en ligne qui lui a coûté au total 23 \$. Le colis étant arrivé en retard, le vendeur a déduit 37 pourcentage du prix. Combien a-t-elle fini par payer ?
- 7) La facture d'un magasin d'électronique était de 57 \$ avant taxes. La taxe est de 7 pourcentage. Quel est le prix total avec les taxes ?
- 8) Une vieille batterie de téléphone portable durerait 17 heures. La nouvelle batterie dure 5 pourcentage plus longtemps. Combien de temps durera la nouvelle batterie ?
- 9) Un magasin vendait des tondeuses à gazon pour 73 \$. Le contrat de réparation s'élève à 9 pourcentage du prix de la tondeuse. Combien cela coûterait-il pour une tondeuse et un contrat de réparation?
- 10) Un jeu vidéo coûtait 39 \$. Ce week-end, le jeu sera marqué 11 pourcentage. Combien coûte le jeu ce week-end ?

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