



Résoudre chaque problème. Arrondissez votre réponse au centième près.

**Réponses**

- 1) La facture d'un magasin d'électronique était de 60 \$ avant taxes. La taxe est de 7 pourcentage. Quel est le prix total avec les taxes ?
- 2) Un petit sac de farine pesait 10 onces. Un grand sac était 6 pourcentage plus lourd. Combien pèse le grand sac ?
- 3) Une plante mesurait 35 centimètres de haut. Au bout d'un mois, il avait grandi 13 pourcentage. Quelle était la hauteur de la plante au bout d'un mois ?
- 4) Une société de prêt a facturé 49 pourcentage d'intérêts sur chaque dollar emprunté. Si une personne empruntait 188 dollars, combien finirait-elle par payer ?
- 5) La première version d'un téléphone portable avait 137 millimètres d'épaisseur. La version actuelle est environ 20 pourcentage plus fine. Quelle est l'épaisseur de la nouvelle version ?
- 6) Angelo a créé une vidéo qui durait initialement 75 minutes, mais il a fini par la couper de 15 pourcentage. Combien de temps a duré sa vidéo après l'avoir coupée ?
- 7) Un magasin de meubles avait une chaise qui coûtait 48 \$. Après quelques mois, le propriétaire a retiré 10 pourcentage du prix. Combien coûte la chaise maintenant ?
- 8) Un jeu vidéo coûtait 42 \$. Ce week-end, le jeu sera marqué 17 pourcentage. Combien coûte le jeu ce week-end ?
- 9) Les cheveux de Sara mesuraient 40 centimètres de long. Au cours de l'été, elle a coupé 14 pourcentage. Combien de temps ses cheveux ont-ils duré après la coupe de cheveux ?
- 10) Giovanna a commandé une chemise en ligne qui lui a coûté au total 20 \$. Le colis étant arrivé en retard, le vendeur a déduit 40 pourcentage du prix. Combien a-t-elle fini par payer ?

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_



Résoudre chaque problème. Arrondissez votre réponse au centième près.

**Réponses**

- |   |                  |
|---|------------------|
| 1) La facture d'un magasin d'électronique était de 60 \$ avant taxes. La taxe est de 7 pourcentage. Quel est le prix total avec les taxes ?   | 1. <u>64,20</u>  |
| 2) Un petit sac de farine pesait 10 onces. Un grand sac était 6 pourcentage plus lourd. Combien pèse le grand sac ?   | 2. <u>10,60</u>  |
| 3) Une plante mesurait 35 centimètres de haut. Au bout d'un mois, il avait grandi 13 pourcentage. Quelle était la hauteur de la plante au bout d'un mois ?                                  | 3. <u>39,55</u>  |
| 4) Une société de prêt a facturé 49 pourcentage d'intérêts sur chaque dollar emprunté. Si une personne empruntait 188 dollars, combien finirait-elle par payer ?                            | 4. <u>280,12</u> |
| 5) La première version d'un téléphone portable avait 137 millimètres d'épaisseur. La version actuelle est environ 20 pourcentage plus fine. Quelle est l'épaisseur de la nouvelle version ? | 5. <u>109,60</u> |
| 6) Angelo a créé une vidéo qui durait initialement 75 minutes, mais il a fini par la couper de 15 pourcentage. Combien de temps a duré sa vidéo après l'avoir coupée ?                      | 6. <u>63,75</u>  |
| 7) Un magasin de meubles avait une chaise qui coûtait 48 \$. Après quelques mois, le propriétaire a retiré 10 pourcentage du prix. Combien coûte la chaise maintenant ?                     | 7. <u>43,20</u>  |
| 8) Un jeu vidéo coûtait 42 \$. Ce week-end, le jeu sera marqué 17 pourcentage. Combien coûte le jeu ce week-end ?   | 8. <u>34,86</u>  |
| 9) Les cheveux de Sara mesuraient 40 centimètres de long. Au cours de l'été, elle a coupé 14 pourcentage. Combien de temps ses cheveux ont-ils duré après la coupe de cheveux ?             | 9. <u>34,40</u>  |
| 10) Giovanna a commandé une chemise en ligne qui lui a coûté au total 20 \$. Le colis étant arrivé en retard, le vendeur a déduit 40 pourcentage du prix. Combien a-t-elle fini par payer ? | 10. <u>12,00</u> |

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

64,20	109,60	34,40	39,55	43,20
280,12	12,00	10,60	34,86	63,75

- 1) La facture d'un magasin d'électronique était de 60 \$ avant taxes. La taxe est de 7 pourcentage. Quel est le prix total avec les taxes ?
- 2) Un petit sac de farine pesait 10 onces. Un grand sac était 6 pourcentage plus lourd. Combien pèse le grand sac ?
- 3) Une plante mesurait 35 centimètres de haut. Au bout d'un mois, il avait grandi 13 pourcentage. Quelle était la hauteur de la plante au bout d'un mois ?
- 4) Une société de prêt a facturé 49 pourcentage d'intérêts sur chaque dollar emprunté. Si une personne empruntait 188 dollars, combien finirait-elle par payer ?
- 5) La première version d'un téléphone portable avait 137 millimètres d'épaisseur. La version actuelle est environ 20 pourcentage plus fine. Quelle est l'épaisseur de la nouvelle version ?
- 6) Angelo a créé une vidéo qui durait initialement 75 minutes, mais il a fini par la couper de 15 pourcentage. Combien de temps a duré sa vidéo après l'avoir coupée ?
- 7) Un magasin de meubles avait une chaise qui coûtait 48 \$. Après quelques mois, le propriétaire a retiré 10 pourcentage du prix. Combien coûte la chaise maintenant ?
- 8) Un jeu vidéo coûtait 42 \$. Ce week-end, le jeu sera marqué 17 pourcentage. Combien coûte le jeu ce week-end ?
- 9) Les cheveux de Sara mesuraient 40 centimètres de long. Au cours de l'été, elle a coupé 14 pourcentage. Combien de temps ses cheveux ont-ils duré après la coupe de cheveux ?
- 10) Giovanna a commandé une chemise en ligne qui lui a coûté au total 20 \$. Le colis étant arrivé en retard, le vendeur a déduit 40 pourcentage du prix. Combien a-t-elle fini par payer ?

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_