



Résoudre chaque problème. Arrondissez votre réponse au centième près.

Réponses

- 1) Un petit sac de farine pesait 18 onces. Un grand sac était 11% plus lourd. Combien pèse le grand sac ?
- 2) Stefano a créé une vidéo qui durait initialement 61 minutes, mais il a fini par la couper de 9 pourcentage. Combien de temps a duré sa vidéo après l'avoir coupée ?
- 3) Un magasin de meubles avait une chaise qui coûtait 34 \$. Après quelques mois, le propriétaire a retiré 9 pourcentage du prix. Combien coûte la chaise maintenant?
- 4) Une plante mesurait 21 centimètres de haut. Au bout d'un mois, il avait grandi 14%. Quelle était la hauteur de la plante au bout d'un mois ?
- 5) Un jeu vidéo coûtait 50 \$. Ce week-end, le jeu sera marqué 16 pourcentage. Combien coûte le jeu ce week-end ?
- 6) Un magasin vendait des tondeuses à gazon pour 78 \$. Le contrat de réparation s'élève à 19% du prix de la tondeuse. Combien cela coûterait-il pour une tondeuse et un contrat de réparation?
- 7) Une vieille batterie de téléphone portable durerait 19 heures. La nouvelle batterie dure 29% plus longtemps. Combien de temps durera la nouvelle batterie ?
- 8) Une grande barre chocolatée contenait 147 calories. La plus petite barre chocolatée contient {PAR} moins de calories. Combien de calories contient la plus petite barre chocolatée ?
- 9) Un écran de télévision plus ancien mesurait 24 centimètres de large. Le nouveau modèle a augmenté la taille de l'écran de 8%. Quelle est la largeur du nouvel écran de télévision ?
- 10) Une société de prêt a facturé 34% d'intérêts sur chaque dollar emprunté. Si une personne empruntait 144 dollars, combien finirait-elle par payer ?

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



Résoudre chaque problème. Arrondissez votre réponse au centième près.

Réponses

1) Un petit sac de farine pesait 18 onces. Un grand sac était 11% plus lourd. Combien pèse le grand sac ?	1. <u>19,98</u>
2) Stefano a créé une vidéo qui durait initialement 61 minutes, mais il a fini par la couper de 9 pourcentage. Combien de temps a duré sa vidéo après l'avoir coupée ?	2. <u>55,51</u>
3) Un magasin de meubles avait une chaise qui coûtait 34 \$. Après quelques mois, le propriétaire a retiré 9 pourcentage du prix. Combien coûte la chaise maintenant?	3. <u>30,94</u>
4) Une plante mesurait 21 centimètres de haut. Au bout d'un mois, il avait grandi 14%. Quelle était la hauteur de la plante au bout d'un mois ?	4. <u>23,94</u>
5) Un jeu vidéo coûtait 50 \$. Ce week-end, le jeu sera marqué 16 pourcentage. Combien coûte le jeu ce week-end ?	5. <u>42,00</u>
6) Un magasin vendait des tondeuses à gazon pour 78 \$. Le contrat de réparation s'élève à 19% du prix de la tondeuse. Combien cela coûterait-il pour une tondeuse et un contrat de réparation?	6. <u>92,82</u>
7) Une vieille batterie de téléphone portable durerait 19 heures. La nouvelle batterie dure 29% plus longtemps. Combien de temps durera la nouvelle batterie ?	7. <u>24,51</u>
8) Une grande barre chocolatée contenait 147 calories. La plus petite barre chocolatée contient {PAR} moins de calories. Combien de calories contient la plus petite barre chocolatée ?	8. <u>108,78</u>
9) Un écran de télévision plus ancien mesurait 24 centimètres de large. Le nouveau modèle a augmenté la taille de l'écran de 8%. Quelle est la largeur du nouvel écran de télévision ?	9. <u>25,92</u>
10) Une société de prêt a facturé 34% d'intérêts sur chaque dollar emprunté. Si une personne empruntait 144 dollars, combien finirait-elle par payer ?	10. <u>192,96</u>



Résoudre chaque problème. Arrondissez votre réponse au centième près.

Réponses

92,82	55,51	192,96	42,00	19,98
23,94	108,78	24,51	30,94	25,92

- 1) Un petit sac de farine pesait 18 onces. Un grand sac était 11% plus lourd. Combien pèse le grand sac ?
- 2) Stefano a créé une vidéo qui durait initialement 61 minutes, mais il a fini par la couper de 9 pourcentage. Combien de temps a duré sa vidéo après l'avoir coupée ?
- 3) Un magasin de meubles avait une chaise qui coûtait 34 \$. Après quelques mois, le propriétaire a retiré 9 pourcentage du prix. Combien coûte la chaise maintenant ?
- 4) Une plante mesurait 21 centimètres de haut. Au bout d'un mois, il avait grandi 14%. Quelle était la hauteur de la plante au bout d'un mois ?
- 5) Un jeu vidéo coûtait 50 \$. Ce week-end, le jeu sera marqué 16 pourcentage. Combien coûte le jeu ce week-end ?
- 6) Un magasin vendait des tondeuses à gazon pour 78 \$. Le contrat de réparation s'élève à 19% du prix de la tondeuse. Combien cela coûterait-il pour une tondeuse et un contrat de réparation ?
- 7) Une vieille batterie de téléphone portable durerait 19 heures. La nouvelle batterie dure 29% plus longtemps. Combien de temps durera la nouvelle batterie ?
- 8) Une grande barre chocolatée contenait 147 calories. La plus petite barre chocolatée contient {PAR} moins de calories. Combien de calories contient la plus petite barre chocolatée ?
- 9) Un écran de télévision plus ancien mesurait 24 centimètres de large. Le nouveau modèle a augmenté la taille de l'écran de 8%. Quelle est la largeur du nouvel écran de télévision ?
- 10) Une société de prêt a facturé 34% d'intérêts sur chaque dollar emprunté. Si une personne empruntait 144 dollars, combien finirait-elle par payer ?

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