



Résoudre chaque problème. Arrondissez votre réponse au centième près.

Réponses

- 1) Les cheveux de Benedetta mesuraient 49 centimètres de long. Au cours de l'été, elle a coupé 13 pourcentage. Combien de temps ses cheveux ont-ils duré après la coupe de cheveux ?
- 2) La première version d'un téléphone portable avait 127 millimètres d'épaisseur. La version actuelle est environ 8 pourcentage plus fine. Quelle est l'épaisseur de la nouvelle version ?
- 3) Une société de prêt a facturé 28 pourcentage d'intérêts sur chaque dollar emprunté. Si une personne empruntait 189 dollars, combien finirait-elle par payer ?
- 4) Une vieille batterie de téléphone portable durerait 20 heures. La nouvelle batterie dure 13 pourcentage plus longtemps. Combien de temps durera la nouvelle batterie ?
- 5) Dans un restaurant, un repas coûtait 11 \$, mais un nouveau propriétaire a décidé d'augmenter le prix de 18 pourcentage. Combien coûte le repas maintenant ?
- 6) Dario a créé une vidéo qui durait initialement 60 minutes, mais il a fini par la couper de 13 pourcentage. Combien de temps a duré sa vidéo après l'avoir coupée ?
- 7) Un magasin de meubles avait une chaise qui coûtait 46 \$. Après quelques mois, le propriétaire a retiré 13 pourcentage du prix. Combien coûte la chaise maintenant ?
- 8) Une plante mesurait 14 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 ?
- 9) Une grande barre chocolatée contenait 100 calories. La plus petite barre chocolatée contient {PAR} moins de calories. Combien de calories contient la plus petite barre chocolatée ?
- 10) Un magasin vendait des tondeuses à gazon pour 87 \$. Le contrat de réparation s'élève à 27 pourcentage du prix de la tondeuse. Combien cela coûterait-il pour une tondeuse et un contrat de réparation ?

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



Résoudre chaque problème. Arrondissez votre réponse au centième près.

Réponses

- | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 1) Les cheveux de Benedetta mesuraient 49 centimètres de long. Au cours de l'été, elle a coupé 13 pourcentage. Combien de temps ses cheveux ont-ils duré après la coupe de cheveux ? | 1. <u>42,63</u> |
| 2) La première version d'un téléphone portable avait 127 millimètres d'épaisseur. La version actuelle est environ 8 pourcentage plus fine. Quelle est l'épaisseur de la nouvelle version ? | 2. <u>116,84</u> |
| 3) Une société de prêt a facturé 28 pourcentage d'intérêts sur chaque dollar emprunté. Si une personne empruntait 189 dollars, combien finirait-elle par payer ? | 3. <u>241,92</u> |
| 4) Une vieille batterie de téléphone portable durerait 20 heures. La nouvelle batterie dure 13 pourcentage plus longtemps. Combien de temps durera la nouvelle batterie ? | 4. <u>22,60</u> |
| 5) Dans un restaurant, un repas coûtait 11 \$, mais un nouveau propriétaire a décidé d'augmenter le prix de 18 pourcentage. Combien coûte le repas maintenant ? | 5. <u>12,98</u> |
| 6) Dario a créé une vidéo qui durait initialement 60 minutes, mais il a fini par la couper de 13 pourcentage. Combien de temps a duré sa vidéo après l'avoir coupée ? | 6. <u>52,20</u> |
| 7) Un magasin de meubles avait une chaise qui coûtait 46 \$. Après quelques mois, le propriétaire a retiré 13 pourcentage du prix. Combien coûte la chaise maintenant ? | 7. <u>40,02</u> |
| 8) Une plante mesurait 14 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 ? | 8. <u>15,82</u> |
| 9) Une grande barre chocolatée contenait 100 calories. La plus petite barre chocolatée contient {PAR} moins de calories. Combien de calories contient la plus petite barre chocolatée ? | 9. <u>83,00</u> |
| 10) Un magasin vendait des tondeuses à gazon pour 87 \$. Le contrat de réparation s'élève à 27 pourcentage du prix de la tondeuse. Combien cela coûterait-il pour une tondeuse et un contrat de réparation ? | 10. <u>110,49</u> |



Résoudre chaque problème. Arrondissez votre réponse au centième près.

Réponses

22,60	12,98	52,20	42,63	110,49
241,92	40,02	83,00	15,82	116,84

- 1) Les cheveux de Benedetta mesuraient 49 centimètres de long. Au cours de l'été, elle a coupé 13 pourcentage. Combien de temps ses cheveux ont-ils duré après la coupe de cheveux ?
- 2) La première version d'un téléphone portable avait 127 millimètres d'épaisseur. La version actuelle est environ 8 pourcentage plus fine. Quelle est l'épaisseur de la nouvelle version ?
- 3) Une société de prêt a facturé 28 pourcentage d'intérêts sur chaque dollar emprunté. Si une personne empruntait 189 dollars, combien finirait-elle par payer ?
- 4) Une vieille batterie de téléphone portable durerait 20 heures. La nouvelle batterie dure 13 pourcentage plus longtemps. Combien de temps durera la nouvelle batterie ?
- 5) Dans un restaurant, un repas coûtait 11 \$, mais un nouveau propriétaire a décidé d'augmenter le prix de 18 pourcentage. Combien coûte le repas maintenant ?
- 6) Dario a créé une vidéo qui durait initialement 60 minutes, mais il a fini par la couper de 13 pourcentage. Combien de temps a duré sa vidéo après l'avoir coupée ?
- 7) Un magasin de meubles avait une chaise qui coûtait 46 \$. Après quelques mois, le propriétaire a retiré 13 pourcentage du prix. Combien coûte la chaise maintenant ?
- 8) Une plante mesurait 14 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 ?
- 9) Une grande barre chocolatée contenait 100 calories. La plus petite barre chocolatée contient {PAR} moins de calories. Combien de calories contient la plus petite barre chocolatée ?
- 10) Un magasin vendait des tondeuses à gazon pour 87 \$. Le contrat de réparation s'élève à 27 pourcentage du prix de la tondeuse. Combien cela coûterait-il pour une tondeuse et un contrat de réparation ?

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