

**Résoudre chaque problème. Incluez autant de décimales que possible.****Réponses**

- 1) Une entreprise de jouets a payé 2 329,28 \$ pour une publicité télévisée de 30 secondes. Plus tard, ils ont appris qu'environ 1 000 enfants avaient vu l'annonce. Combien d'argent ont-ils payé par téléspectateur?
- 2) Une carte de visite type mesure 0 mm d'épaisseur. Si une entreprise commandait {QUANTITÉ} cartes de visite et les plaçait toutes dans une seule pile, quelle serait la hauteur de la pile (en mm) ?
- 3) Un électricien a payé un total de 1 006,00 \$ pour 1 000 pieds de fil. Combien paie-t-il par pied de fil?
- 4) Un billet pour le carnaval coûte 6,30 \$. S'il y a environ {QUANTITÉ} personnes qui assistent au carnaval, combien d'argent sera gagné en ventes de billets ?
- 5) Une société Internet propose un service Internet avec un plafond de 1 000 Go pour 70,21 \$ par mois. Quel est le prix par Go ?
- 6) Une cuillerée de crème glacée contient 0 mg de fer. Quelle quantité de fer consommeriez-vous si vous mangiez {QUANTITÉ} cuillères ?
- 7) À la quincaillerie, Daniela a acheté une boîte contenant 100 clous et a payé 2,04 \$ au total. Quel est le prix par ongle ?
- 8) Un stand de nourriture équitable vendait des combos de hamburgers. Chaque combo coûte 7,34 \$. S'ils estiment qu'ils vendront 100 combos au cours de la foire, combien d'argent gagneront-ils ?
- 9) La mère de Benedetta a décidé de tapisser le salon. Au magasin, le papier peint se vendait 16,70 \$ pour un rouleau de 100 pieds linéaires. Quel est le prix au pied linéaire du papier peint ?
- 10) Un magasin de bonbons du centre commercial commande {QUANTITÉ} boîtes de bonbons par mois. Chaque boîte de bonbons pèse 32,6 grammes. Quel est le poids total (en grammes) des bonbons commandés par le magasin ?
- 11) Cristiano a consacré 1 000 heures à jouer à un jeu vidéo en ligne. Il a payé 342,72 \$ pendant toute la partie. Combien a-t-il payé par heure jouée ?
- 12) Le coût d'expédition d'une seule boîte à travers le pays est de 14,64 \$. Si une entreprise a expédié {QUANTITÉ} boîtes au cours d'une année, combien a-t-elle dépensé pour l'expédition ?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

**Résoudre chaque problème. Incluez autant de décimales que possible.****Réponses**

- | | |
|--|--------------------|
| 1) Une entreprise de jouets a payé 2 329,28 \$ pour une publicité télévisée de 30 secondes. Plus tard, ils ont appris qu'environ 1 000 enfants avaient vu l'annonce. Combien d'argent ont-ils payé par téléspectateur? | 1. <u>2,32928</u> |
| 2) Une carte de visite type mesure 0 mm d'épaisseur. Si une entreprise commandait {QUANTITÉ} cartes de visite et les plaçait toutes dans une seule pile, quelle serait la hauteur de la pile (en mm) ? | 2. <u>2 930</u> |
| 3) Un électricien a payé un total de 1 006,00 \$ pour 1 000 pieds de fil. Combien paie-t-il par pied de fil? | 3. <u>1,006</u> |
| 4) Un billet pour le carnaval coûte 6,30 \$. S'il y a environ {QUANTITÉ} personnes qui assistent au carnaval, combien d'argent sera gagné en ventes de billets ? | 4. <u>6 300</u> |
| 5) Une société Internet propose un service Internet avec un plafond de 1 000 Go pour 70,21 \$ par mois. Quel est le prix par Go ? | 5. <u>0,07021</u> |
| 6) Une cuillerée de crème glacée contient 0 mg de fer. Quelle quantité de fer consommeriez-vous si vous mangiez {QUANTITÉ} cuillères ? | 6. <u>0,05</u> |
| 7) À la quincaillerie, Daniela a acheté une boîte contenant 100 clous et a payé 2,04 \$ au total. Quel est le prix par ongle ? | 7. <u>0,0204</u> |
| 8) Un stand de nourriture équitable vendait des combos de hamburgers. Chaque combo coûte 7,34 \$. S'ils estiment qu'ils vendront 100 combos au cours de la foire, combien d'argent gagneront-ils ? | 8. <u>734</u> |
| 9) La mère de Benedetta a décidé de tapisser le salon. Au magasin, le papier peint se vendait 16,70 \$ pour un rouleau de 100 pieds linéaires. Quel est le prix au pied linéaire du papier peint ? | 9. <u>0,167</u> |
| 10) Un magasin de bonbons du centre commercial commande {QUANTITÉ} boîtes de bonbons par mois. Chaque boîte de bonbons pèse 32,6 grammes. Quel est le poids total (en grammes) des bonbons commandés par le magasin ? | 10. <u>32 600</u> |
| 11) Cristiano a consacré 1 000 heures à jouer à un jeu vidéo en ligne. Il a payé 342,72 \$ pendant toute la partie. Combien a-t-il payé par heure jouée ? | 11. <u>0,34272</u> |
| 12) Le coût d'expédition d'une seule boîte à travers le pays est de 14,64 \$. Si une entreprise a expédié {QUANTITÉ} boîtes au cours d'une année, combien a-t-elle dépensé pour l'expédition ? | 12. <u>1 464</u> |