Utilisation de la langue de tarification

Nom:

Résoudre chaque problème.

1) Une entreprise de sciage avait 4 fagots de bois (8 pièces au total). Quel est le tarif des pièces par lot ?

2) Un entrepôt a placé 8 boîtes de poids égal sur une balance. Au total, ils pesaient 4 livres. Chaque boîte pesait ____ d'une livre.

3) Un charpentier a utilisé 2 des boîtes de clous pour construire 4 des nichoirs. Il a utilisé ____ d'une boîte sur chaque nichoir.

4) Une entreprise de crayons a utilisé 63 grammes de caoutchouc pour fabriquer 7 crayons, ce qui correspond à un taux de ___ grammes par crayon.

5) Un menuisier expérimenté pourrait construire une maison en 10 jours. Combien aurait-il fini s'il travaillait pendant 7 jours ?

6) Nous avons payé 60 $ pour 6 hamburgers, soit un tarif de ___ $ par hamburger.

7) Un propriétaire de foire a gagné 45 dollars lorsqu'un groupe de 5 personnes est entré, ce qui représente un taux de ___ dollars par personne.

8) Une imprimante a mis 2 minutes pour imprimer 20 pages. Quel est le taux de pages par minute ?

9) Pendant le rush du déjeuner, un fast-food vendait 4 sodas et gagnait 36 $, soit un taux de ___ dollars par soda.

10) Un jardinier a utilisé 2 kilogrammes d'engrais au cours de 4 semaines. Quelle quantité d'engrais ont-ils utilisé chaque semaine?

11) Un jogger a parcouru 15 kilomètres en 3 jours. Quel est le taux qu'il a voyagé par jour?

12) Un boulanger a utilisé 2 tasses de farine pour préparer 10 lots de brownies. Il a utilisé ____ d'une tasse de farine pour faire 1 lot de brownies.

13) Une recette contenait 3 cuillères à soupe d'assaisonnement pour 4 tasses de farine. Il y a donc ____ d'une cuillère à soupe d'assaisonnement pour chaque tasse de farine.

14) Une machine a fonctionné pendant 5 heures et a consommé 2 kilowatts d'électricité. La machine utilisait ____ d'un kilowatt par heure de fonctionnement.

15) Pour chaque 10 miles parcourus par Elisabetta, Emanuele parcoure 5 miles. Si Elisabetta a couru sur 1 mile, quelle distance Emanuele aurait-il parcouru ?

Réponses

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					

Utilisation de la langue de tarification Nom: **Clé**

Résoudre chaque problème.

1) Une entreprise de sciage avait 4 fagots de bois (8 pièces au total). Quel est le tarif des pièces par lot ?

2) Un entrepôt a placé 8 boîtes de poids égal sur une balance. Au total, ils pesaient 4 livres. Chaque boîte pesait ____ d'une livre.

3) Un charpentier a utilisé 2 des boîtes de clous pour construire 4 des nichoirs. Il a utilisé ____ d'une boîte sur chaque nichoir.

4) Une entreprise de crayons a utilisé 63 grammes de caoutchouc pour fabriquer 7 crayons, ce qui correspond à un taux de ___ grammes par crayon.

5) Un menuisier expérimenté pourrait construire une maison en 10 jours. Combien aurait-il fini s'il travaillait pendant 7 jours ?

6) Nous avons payé 60 $ pour 6 hamburgers, soit un tarif de ___ $ par hamburger.

7) Un propriétaire de foire a gagné 45 dollars lorsqu'un groupe de 5 personnes est entré, ce qui représente un taux de ___ dollars par personne.

8) Une imprimante a mis 2 minutes pour imprimer 20 pages. Quel est le taux de pages par minute ?

9) Pendant le rush du déjeuner, un fast-food vendait 4 sodas et gagnait 36 $, soit un taux de ___ dollars par soda.

10) Un jardinier a utilisé 2 kilogrammes d'engrais au cours de 4 semaines. Quelle quantité d'engrais ont-ils utilisé chaque semaine?

11) Un jogger a parcouru 15 kilomètres en 3 jours. Quel est le taux qu'il a voyagé par jour?

12) Un boulanger a utilisé 2 tasses de farine pour préparer 10 lots de brownies. Il a utilisé ____ d'une tasse de farine pour faire 1 lot de brownies.

13) Une recette contenait 3 cuillères à soupe d'assaisonnement pour 4 tasses de farine. Il y a donc ____ d'une cuillère à soupe d'assaisonnement pour chaque tasse de farine.

14) Une machine a fonctionné pendant 5 heures et a consommé 2 kilowatts d'électricité. La machine utilisait ____ d'un kilowatt par heure de fonctionnement.

15) Pour chaque 10 miles parcourus par Elisabetta, Emanuele parcoure 5 miles. Si Elisabetta a couru sur 1 mile, quelle distance Emanuele aurait-il parcouru ?

Réponses

1. 2
2. 4/8
3. 2/4
4. 9
5. 7/10
6. 10
7. 9
8. 10
9. 9
10. 2/4
11. 5
12. 2/10
13. 3/4
14. 2/5
15. 5/10

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					