



**Résoudre chaque problème.**

**Réponses**

- |   |           |
|---|-----------|
| 1) Un sous-magasin vendait des sandwiches one-fifth d'un pied de long. Si vous deviez couper le sandwich en {QUI} morceaux égaux, quelle serait la fraction de pied de chaque morceau ?                     | 1. _____  |
| 2) Un conteneur de poutres métalliques {OMS} pesait one-half tonne. Si chaque poutre pesait la même quantité, quel était le poids de chacune ?  | 2. _____  |
| 3) Laura avait cueilli {QUI} des sacs d'oranges. Combien de verres de jus d'orange pourrait-elle préparer si chaque verre contenait one-sixth d'un sac ?  | 3. _____  |
| 4) Une pizzeria avait {OMS} des boîtes de sauce tomate. Combien de pizzas pourraient-ils faire avec les boîtes si chaque pizza prenait one-quarter d'une boîte ?  | 4. _____  |
| 5) Un jouet en peluche pesait one-sixth d'une livre. Une boîte fragile peut contenir 2 livres. Combien de peluches la boîte peut-elle contenir ?  | 5. _____  |
| 6) Francesca voulait que sa boîte de bonbons dure 9 jours. Si la boîte pèse one-seventh de livre, combien devrait-elle manger chaque jour ?   | 6. _____  |
| 7) Dans un restaurant 6, des gens étaient à table lorsque le serveur a sorti one-sixth d'un bol de trempette au fromage. S'ils divisent le bol également, combien chaque personne recevra-t-elle ?          | 7. _____  |
| 8) Fabio a utilisé one-half d'une tasse de sucre pour faire un pichet de limonade. S'il devait verser la limonade dans des verres {QUI} plus petits, quelle serait la quantité de sucre dans chaque verre ? | 8. _____  |
| 9) Un sac de noix pesait 6 livres. Combien de portions one-seventh d'une livre y a-t-il dans un sac ?   | 9. _____  |
| 10) Un chef avait des pommes de terre {QUI}. Combien de bols de purée de pommes de terre pourrait-il faire si chaque bol utilisait one-third d'une pomme de terre ?   | 10. _____ |
| 11) Un groupe d'amis 3 a acheté un one-ninth d'une livre de chewing-gum. S'ils le partageaient également, combien chaque ami obtiendrait-il ?   | 11. _____ |
| 12) Un fermier partageait son one-third d'un acre de terre entre ses {OMS} enfants. Puisque chaque enfant a obtenu la même quantité de terre, quelle fraction de l'acre chacun a-t-il obtenu ?              | 12. _____ |
| 13) Un verre d'eau était one-quarter d'un litre. Combien de verres faudrait-il pour remplir un pichet de {QUI} litre ?  | 13. _____ |

**Résoudre chaque problème.****Réponses**

- |  |  |
|--|--|
| 1) Un sous-magasin vendait des sandwiches one-fifth d'un pied de long. Si vous deviez couper le sandwich en {QUI} morceaux égaux, quelle serait la fraction de pied de chaque morceau ?                      | 1. <u>          <math>\frac{1}{25}</math>          </u>  |
| 2) Un conteneur de poutres métalliques {OMS} pesait one-half tonne. Si chaque poutre pesait la même quantité, quel était le poids de chacune ?   | 2. <u>          <math>\frac{1}{6}</math>          </u>   |
| 3) Laura avait cueilli {QUI} des sacs d'oranges. Combien de verres de jus d'orange pourrait-elle préparer si chaque verre contenait one-sixth d'un sac ?   | 3. <u>          <b>54</b>          </u>                  |
| 4) Une pizzeria avait {OMS} des boîtes de sauce tomate. Combien de pizzas pourraient-ils faire avec les boîtes si chaque pizza prenait one-quarter d'une boîte ?   | 4. <u>          <b>36</b>          </u>                  |
| 5) Une pizzeria avait {OMS} des boîtes de sauce tomate. Combien de pizzas pourraient-ils faire avec les boîtes si chaque pizza prenait one-quarter d'une boîte ?   | 5. <u>          <b>12</b>          </u>                  |
| 6) Francesca voulait que sa boîte de bonbons dure 9 jours. Si la boîte pèse one-seventh de livre, combien devrait-elle manger chaque jour ?  | 6. <u>          <math>\frac{1}{63}</math>          </u>  |
| 7) Un jouet en peluche pesait one-sixth d'une livre. Une boîte fragile peut contenir 2 livres. Combien de peluches la boîte peut-elle contenir ?   | 7. <u>          <math>\frac{1}{36}</math>          </u>  |
| 8) Francesca voulait que sa boîte de bonbons dure 9 jours. Si la boîte pèse one-seventh de livre, combien devrait-elle manger chaque jour ?  | 8. <u>          <math>\frac{1}{12}</math>          </u>  |
| 9) Dans un restaurant 6, des gens étaient à table lorsque le serveur a sorti one-sixth d'un bol de trempette au fromage. S'ils divisent le bol également, combien chaque personne recevra-t-elle ?           | 9. <u>          <b>42</b>          </u>                  |
| 10) Fabio a utilisé one-half d'une tasse de sucre pour faire un pichet de limonade. S'il devait verser la limonade dans des verres {QUI} plus petits, quelle serait la quantité de sucre dans chaque verre ? | 10. <u>          <b>24</b>          </u>                 |
| 11) Un sac de noix pesait 6 livres. Combien de portions one-seventh d'une livre y a-t-il dans un sac ?   | 11. <u>          <math>\frac{1}{27}</math>          </u> |
| 12) Un chef avait des pommes de terre {QUI}. Combien de bols de purée de pommes de terre pourrait-il faire si chaque bol utilisait one-third d'une pomme de terre ?  | 12. <u>          <math>\frac{1}{27}</math>          </u> |
| 13) Un groupe d'amis 3 a acheté un one-ninth d'une livre de chewing-gum. S'ils le partageaient également, combien chaque ami obtiendrait-il ?  | 13. <u>          <b>20</b>          </u>                 |
| 12) Un fermier partageait son one-third d'un acre de terre entre ses {OMS} enfants. Puisque chaque enfant a obtenu la même quantité de terre, quelle fraction de l'acre chacun a-t-il obtenu ?               |  |
| 13) Un verre d'eau était one-quarter d'un litre. Combien de verres faudrait-il pour remplir un pichet de {QUI} litre ?   |  |



**Résoudre chaque problème.**

**Réponses**

24

12

$\frac{1}{6}$

54

42

$\frac{1}{36}$

$\frac{1}{12}$

36

$\frac{1}{25}$

$\frac{1}{63}$

- 1) Un sous-magasin vendait des sandwichs  $\frac{1}{5}$  d'un pied de long. Si vous deviez couper le sandwich en {QUI} morceaux égaux, quelle serait la fraction de pied de chaque morceau ?
- 2) Un conteneur de poutres métalliques {OMS} pesait  $\frac{1}{2}$  tonne. Si chaque poutre pesait la même quantité, quel était le poids de chacune ?
- 3) Laura avait cueilli {QUI} des sacs d'oranges. Combien de verres de jus d'orange pourrait-elle préparer si chaque verre contenait  $\frac{1}{6}$  d'un sac ?
- 4) Une pizzeria avait {OMS} des boîtes de sauce tomate. Combien de pizzas pourraient-ils faire avec les boîtes si chaque pizza prenait  $\frac{1}{4}$  d'une boîte ?
- 5) Un jouet en peluche pesait  $\frac{1}{6}$  d'une livre. Une boîte fragile peut contenir 2 livres. Combien de peluches la boîte peut-elle contenir ?
- 6) Francesca voulait que sa boîte de bonbons dure 9 jours. Si la boîte pèse  $\frac{1}{7}$  de livre, combien devrait-elle manger chaque jour ?
- 7) Dans un restaurant 6, des gens étaient à table lorsque le serveur a sorti  $\frac{1}{6}$  d'un bol de trempette au fromage. S'ils divisent le bol également, combien chaque personne recevra-t-elle ?
- 8) Fabio a utilisé  $\frac{1}{2}$  d'une tasse de sucre pour faire un pichet de limonade. S'il devait verser la limonade dans des verres {QUI} plus petits, quelle serait la quantité de sucre dans chaque verre ?
- 9) Un sac de noix pesait 6 livres. Combien de portions  $\frac{1}{7}$  d'une livre y a-t-il dans un sac ?
- 10) Un chef avait des pommes de terre {QUI}. Combien de bols de purée de pommes de terre pourrait-il faire si chaque bol utilisait  $\frac{1}{3}$  d'une pomme de terre ?

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