

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

- 1) À la fin de la journée, un restaurant avait one-septième une livre de restes de nourriture. Si {QUI} employés voulaient le partager, combien chaque employé obtiendrait-il ?
- 2) Combien de portions one-septième tasses contiennent {QUI} tasses de noix de pécan ?
- 3) Davide a dû écrire 3 pages pour un rapport de livre. Combien d'heures lui faudrait-il pour l'écrire s'il écrivait one- d'une page chaque heure ?
- 4) Une entreprise de déménagement avait one-neuvième d'une tonne de poids pour traverser la ville. S'ils voulaient le répartir également entre {QUI} voyages, quel poids auraient-ils sur chaque voyage ?
- 5) Un sac de noix pesait 4 livres. Combien de portions one-neuvième d'une livre y a-t-il dans un sac ?
- 6) Une entreprise de tonte de pelouse a dû tondre one-quarter un kilomètre d'herbe. Pour accélérer les choses, ils ont réparti le montant à parts égales entre les travailleurs {OMS}. Quelle fraction du kilomètre chaque personne a-t-elle tondée ?
- 7) Un fermier partageait son one-huitième 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 ?
- 8) Un magasin avait 9 boîtes de jeux vidéo. Combien de jours faudrait-il pour vendre les jeux si chaque jour ils vendaient one-huitième d'une boîte ?
- 9) Une pizzeria avait {OMS} des boîtes de sauce tomate. Combien de pizzas pourraient-ils faire avec les boîtes si chaque pizza prenait one-neuvième d'une boîte ?
- 10) Une animalerie avait {OMS} chats à nourrir. S'ils n'avaient que one- d'un sac de nourriture pour chats et que chaque chat recevait la même quantité, quelle fraction du sac chaque chat recevrait-il ?
- 11) Un petit livre a pris one-huitième d'une rame de papier à faire. Combien de livres pourraient être fabriqués avec {QUI} des rames entières de papier ?
- 12) Un artiste a pu dessiner one-sixième d'une image toutes les heures. S'il avait besoin de peindre des tableaux {QUI} pour une exposition d'art, combien d'heures cela lui prendrait-il ?
- 13) Claudio a utilisé one-neuvième 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 ?

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

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

- 1) À la fin de la journée, un restaurant avait one-septième une livre de restes de nourriture. Si {QUI} employés voulaient le partager, combien chaque employé obtiendrait-il ?
- 2) Combien de portions one-septième tasses contiennent {QUI} tasses de noix de pécan ?
- 3) Davide a dû écrire 3 pages pour un rapport de livre. Combien d'heures lui faudrait-il pour l'écrire s'il écrivait one- d'une page chaque heure ?
- 4) Une entreprise de déménagement avait one-neuvième d'une tonne de poids pour traverser la ville. S'ils voulaient le répartir également entre {QUI} voyages, quel poids auraient-ils sur chaque voyage ?
- 5) Un sac de noix pesait 4 livres. Combien de portions one-neuvième d'une livre y a-t-il dans un sac ?
- 6) Une entreprise de tonte de pelouse a dû tondre one-quarter un kilomètre d'herbe. Pour accélérer les choses, ils ont réparti le montant à parts égales entre les travailleurs {OMS}. Quelle fraction du kilomètre chaque personne a-t-elle tondée ?
- 7) Un fermier partageait son one-huitième 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 ?
- 8) Un magasin avait 9 boîtes de jeux vidéo. Combien de jours faudrait-il pour vendre les jeux si chaque jour ils vendaient one-huitième d'une boîte ?
- 9) Une pizzeria avait {OMS} des boîtes de sauce tomate. Combien de pizzas pourraient-ils faire avec les boîtes si chaque pizza prenait one-neuvième d'une boîte ?
- 10) Une animalerie avait {OMS} chats à nourrir. S'ils n'avaient que one- d'un sac de nourriture pour chats et que chaque chat recevait la même quantité, quelle fraction du sac chaque chat recevrait-il ?
- 11) Un petit livre a pris one-huitième d'une rame de papier à faire. Combien de livres pourraient être fabriqués avec {QUI} des rames entières de papier ?
- 12) Un artiste a pu dessiner one-sixième d'une image toutes les heures. S'il avait besoin de peindre des tableaux {QUI} pour une exposition d'art, combien d'heures cela lui prendrait-il ?
- 13) Claudio a utilisé one-neuvième 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 ?

1. $\frac{1}{42}$
2. **35**
3. **6**
4. $\frac{1}{54}$
5. **36**
6. $\frac{1}{20}$
7. $\frac{1}{72}$
8. **72**
9. **63**
10. $\frac{1}{25}$
11. **56**
12. **48**
13. $\frac{1}{54}$



Résoudre chaque problème.

Réponses

35

 $\frac{1}{54}$ $\frac{1}{25}$ $\frac{1}{42}$

72

 $\frac{1}{20}$

63

 $\frac{1}{72}$

6

36

- 1) À la fin de la journée, un restaurant avait $\frac{1}{7}$ une livre de restes de nourriture. Si {QUI} employés voulaient le partager, combien chaque employé obtiendrait-il ?
- 2) Combien de portions $\frac{1}{7}$ tasses contiennent {QUI} tasses de noix de pécan ?
- 3) Davide a dû écrire 3 pages pour un rapport de livre. Combien d'heures lui faudrait-il pour l'écrire s'il écrivait $\frac{1}{2}$ d'une page chaque heure ?
- 4) Une entreprise de déménagement avait $\frac{1}{9}$ d'une tonne de poids pour traverser la ville. S'ils voulaient le répartir également entre {QUI} voyages, quel poids auraient-ils sur chaque voyage ?
- 5) Un sac de noix pesait 4 livres. Combien de portions $\frac{1}{9}$ d'une livre y a-t-il dans un sac ?
- 6) Une entreprise de tonte de pelouse a dû tondre $\frac{1}{4}$ un kilomètre d'herbe. Pour accélérer les choses, ils ont réparti le montant à parts égales entre les travailleurs {OMS}. Quelle fraction du kilomètre chaque personne a-t-elle tondée ?
- 7) Un fermier partageait son $\frac{1}{8}$ 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 ?
- 8) Un magasin avait 9 boîtes de jeux vidéo. Combien de jours faudrait-il pour vendre les jeux si chaque jour ils vendaient $\frac{1}{8}$ d'une boîte ?
- 9) Une pizzeria avait {OMS} des boîtes de sauce tomate. Combien de pizzas pourraient-ils faire avec les boîtes si chaque pizza prenait $\frac{1}{9}$ d'une boîte ?
- 10) Une animalerie avait {OMS} chats à nourrir. S'ils n'avaient que $\frac{1}{5}$ d'un sac de nourriture pour chats et que chaque chat recevait la même quantité, quelle fraction

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