



Résoudre chaque problème.

Réponses

- 1) Un lave-auto a dû faire durer leur savon {OMS} jours. S'ils n'ont que one-third gallon de savon, combien devraient-ils en utiliser chaque jour pour que cela dure {QUI} jours ?
- 2) Un fermier partageait son one-seventh 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 ?
- 3) Une pizzeria avait {OMS} des boîtes de sauce tomate. Combien de pizzas pourraient-ils faire avec les boîtes si chaque pizza prenait one-eighth d'une boîte ?
- 4) 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-quarter d'une pomme de terre ?
- 5) Giovanni a dû écrire 7 pages pour un rapport de livre. Combien d'heures lui faudrait-il pour l'écrire s'il écrivait one-ninth d'une page chaque heure ?
- 6) Un chef a utilisé one-sixth d'un sac de pommes de terre pour un repas. Si les pommes de terre ont nourri {QUI} personnes, quelle fraction du sac chaque personne a-t-elle reçue ?
- 7) Enrico a utilisé one-eighth 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) Sara avait cueilli {QUI} des sacs d'oranges. Combien de verres de jus d'orange pourrait-elle préparer si chaque verre contenait one-half d'un sac ?
- 9) Un petit livre a pris one-third d'une rame de papier à faire. Combien de livres pourraient être fabriqués avec {QUI} des rames entières de papier ?
- 10) Une boulangerie a utilisé one-third d'un sac de pépites de chocolat pour faire {OMS} lots de biscuits. Quelle quantité de sac ont-ils utilisé pour chaque lot ?
- 11) Un groupe d'amis 4 a acheté un one-quarter d'une livre de chewing-gum. S'ils le partageaient également, combien chaque ami obtiendrait-il ?
- 12) Une malterie utilisait one-ninth une boîte de cornets gaufrés chaque jour d'ouverture. Combien de jours {QUI} des boîtes entières dureraient-elles ?
- 13) Un aquarium contenait {QUI} tonnes de nourriture pour poissons. Combien de mois leur faudrait-il pour tout utiliser s'ils utilisaient one-third d'une tonne chaque mois ?

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



Résoudre chaque problème.

Réponses

- | | |
|--|--------------------|
| 1) Un lave-auto a dû faire durer leur savon {OMS} jours. S'ils n'ont que one-third gallon de savon, combien devraient-ils en utiliser chaque jour pour que cela dure {QUI} jours ? | 1. $\frac{1}{21}$ |
| 2) Un fermier partageait son one-seventh 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 ? | 2. $\frac{1}{14}$ |
| 3) Une pizzeria avait {OMS} des boîtes de sauce tomate. Combien de pizzas pourraient-ils faire avec les boîtes si chaque pizza prenait one-eighth d'une boîte ? | 3. 48 |
| 4) 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-quarter d'une pomme de terre ? | 4. 20 |
| 5) Giovanni a dû écrire 7 pages pour un rapport de livre. Combien d'heures lui faudrait-il pour l'écrire s'il écrivait one-ninth d'une page chaque heure ? | 5. 63 |
| 6) Un chef a utilisé one-sixth d'un sac de pommes de terre pour un repas. Si les pommes de terre ont nourri {QUI} personnes, quelle fraction du sac chaque personne a-t-elle reçue ? | 6. $\frac{1}{18}$ |
| 7) Enrico a utilisé one-eighth 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 ? | 7. $\frac{1}{72}$ |
| 8) Sara avait cueilli {QUI} des sacs d'oranges. Combien de verres de jus d'orange pourrait-elle préparer si chaque verre contenait one-half d'un sac ? | 8. 16 |
| 9) Un petit livre a pris one-third d'une rame de papier à faire. Combien de livres pourraient être fabriqués avec {QUI} des rames entières de papier ? | 9. 21 |
| 10) Une boulangerie a utilisé one-third d'un sac de pépites de chocolat pour faire {OMS} lots de biscuits. Quelle quantité de sac ont-ils utilisé pour chaque lot ? | 10. $\frac{1}{24}$ |
| 11) Un groupe d'amis 4 a acheté un one-quarter d'une livre de chewing-gum. S'ils le partageaient également, combien chaque ami obtiendrait-il ? | 11. $\frac{1}{16}$ |
| 12) Une malterie utilisait one-ninth une boîte de cornets gaufrés chaque jour d'ouverture. Combien de jours {QUI} des boîtes entières dureraient-elles ? | 12. 18 |
| 13) Un aquarium contenait {QUI} tonnes de nourriture pour poissons. Combien de mois leur faudrait-il pour tout utiliser s'ils utilisaient one-third d'une tonne chaque mois ? | 13. 27 |



Résoudre chaque problème.

Réponses

$\frac{1}{14}$	$\frac{1}{72}$	20	16	63
$\frac{1}{21}$	$\frac{1}{24}$	$\frac{1}{18}$	48	21

- 1) Un lave-auto a dû faire durer leur savon {OMS} jours. S'ils n'ont que $\frac{1}{3}$ gallon de savon, combien devraient-ils en utiliser chaque jour pour que cela dure {QUI} jours ?
- 2) Un fermier partageait son $\frac{1}{7}$ 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 ?
- 3) Une pizzeria avait {OMS} des boîtes de sauce tomate. Combien de pizzas pourraient-ils faire avec les boîtes si chaque pizza prenait $\frac{1}{8}$ d'une boîte ?
- 4) Un chef avait des pommes de terre {QUI}. Combien de bols de purée de pommes de terre pourrait-il faire si chaque bol utilisait $\frac{1}{4}$ d'une pomme de terre ?
- 5) Giovanni a dû écrire 7 pages pour un rapport de livre. Combien d'heures lui faudrait-il pour l'écrire s'il écrivait $\frac{1}{9}$ d'une page chaque heure ?
- 6) Un chef a utilisé $\frac{1}{6}$ d'un sac de pommes de terre pour un repas. Si les pommes de terre ont nourri {QUI} personnes, quelle fraction du sac chaque personne a-t-elle reçue ?
- 7) Enrico a utilisé $\frac{1}{8}$ 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) Sara avait cueilli {QUI} des sacs d'oranges. Combien de verres de jus d'orange pourrait-elle préparer si chaque verre contenait $\frac{1}{2}$ d'un sac ?
- 9) Un petit livre a pris $\frac{1}{3}$ d'une rame de papier à faire. Combien de livres pourraient être fabriqués avec {QUI} des rames entières de papier ?
- 10) Une boulangerie a utilisé $\frac{1}{3}$ d'un sac de pépites de chocolat pour faire {OMS} lots de biscuits. Quelle quantité de sac ont-ils utilisé pour chaque lot ?

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