



Résoudre chaque problème.

Réponses

- 1) Une animalerie avait {OMS} chats à nourrir. S'ils n'avaient que one-quarter d'un sac de nourriture pour chats et que chaque chat recevait la même quantité, quelle fraction du sac chaque chat recevrait-il ?
- 2) Un verre d'eau était one-third d'un litre. Combien de verres faudrait-il pour remplir un pichet de {QUI} litre ?
- 3) Un chef a utilisé one-seventh 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 ?
- 4) Combien de portions one-quarter tasses contiennent {QUI} tasses de noix de pécan ?
- 5) Un sac de noix pesait 2 livres. Combien de portions one-sixth d'une livre y a-t-il dans un sac ?
- 6) Roberto a utilisé one-quarter 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) Un jouet en peluche pesait one-eighth d'une livre. Une boîte fragile peut contenir 7 livres. Combien de peluches la boîte peut-elle contenir ?
- 8) Franco a dû écrire 9 pages pour un rapport de livre. Combien d'heures lui faudrait-il pour l'écrire s'il écrivait one-seventh d'une page chaque heure ?
- 9) Un fermier partageait son one-ninth 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 ?
- 10) Dans un restaurant 5, des gens étaient à table lorsque le serveur a sorti one-third d'un bol de trempette au fromage. S'ils divisent le bol également, combien chaque personne recevra-t-elle ?
- 11) Un artiste a pu dessiner one-third 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 ?
- 12) Une entreprise de déménagement avait one-third 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 ?
- 13) Un conteneur de poutres métalliques {OMS} pesait one-half tonne. Si chaque poutre pesait la même quantité, quel était le poids de chacune ?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____



Résoudre chaque problème.

Réponses

- 1) Une animalerie avait {OMS} chats à nourrir. S'ils n'avaient que one-quarter d'un sac de nourriture pour chats et que chaque chat recevait la même quantité, quelle fraction du sac chaque chat recevrait-il ?
- 2) Un verre d'eau était one-third d'un litre. Combien de verres faudrait-il pour remplir un pichet de {QUI} litre ?
- 3) Un chef a utilisé one-seventh 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 ?
- 4) Combien de portions one-quarter tasses contiennent {QUI} tasses de noix de pécan ?
- 5) Un sac de noix pesait 2 livres. Combien de portions one-sixth d'une livre y a-t-il dans un sac ?
- 6) Roberto a utilisé one-quarter 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) Un jouet en peluche pesait one-eighth d'une livre. Une boîte fragile peut contenir 7 livres. Combien de peluches la boîte peut-elle contenir ?
- 8) Franco a dû écrire 9 pages pour un rapport de livre. Combien d'heures lui faudrait-il pour l'écrire s'il écrivait one-seventh d'une page chaque heure ?
- 9) Un fermier partageait son one-ninth 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 ?
- 10) Dans un restaurant 5, des gens étaient à table lorsque le serveur a sorti one-third d'un bol de trempette au fromage. S'ils divisent le bol également, combien chaque personne recevra-t-elle ?
- 11) Un artiste a pu dessiner one-third 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 ?
- 12) Une entreprise de déménagement avait one-third 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 ?
- 13) Un conteneur de poutres métalliques {OMS} pesait one-half tonne. Si chaque poutre pesait la même quantité, quel était le poids de chacune ?

1. $\frac{1}{12}$
2. **6**
3. $\frac{1}{35}$
4. **20**
5. **12**
6. $\frac{1}{12}$
7. **56**
8. **63**
9. $\frac{1}{18}$
10. $\frac{1}{15}$
11. **6**
12. $\frac{1}{21}$
13. $\frac{1}{8}$



Résoudre chaque problème.

Réponses

6	$\frac{1}{12}$	$\frac{1}{18}$	$\frac{1}{35}$	20
$\frac{1}{12}$	12	63	$\frac{1}{15}$	56

- 1) Une animalerie avait {OMS} chats à nourrir. S'ils n'avaient que $\frac{1}{4}$ d'un sac de nourriture pour chats et que chaque chat recevait la même quantité, quelle fraction du sac chaque chat recevrait-il ?
- 2) Un verre d'eau était $\frac{1}{3}$ d'un litre. Combien de verres faudrait-il pour remplir un pichet de {QUI} litre ?
- 3) Un chef a utilisé $\frac{1}{7}$ 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 ?
- 4) Combien de portions $\frac{1}{4}$ tasses contiennent {QUI} tasses de noix de pécan ?
- 5) Un sac de noix pesait 2 livres. Combien de portions $\frac{1}{6}$ d'une livre y a-t-il dans un sac ?
- 6) Roberto a utilisé $\frac{1}{4}$ 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) Un jouet en peluche pesait $\frac{1}{8}$ d'une livre. Une boîte fragile peut contenir 7 livres. Combien de peluches la boîte peut-elle contenir ?
- 8) Franco a dû écrire 9 pages pour un rapport de livre. Combien d'heures lui faudrait-il pour l'écrire s'il écrivait $\frac{1}{7}$ d'une page chaque heure ?
- 9) Un fermier partageait son $\frac{1}{9}$ 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 ?
- 10) Dans un restaurant 5, des gens étaient à table lorsque le serveur a sorti $\frac{1}{3}$ d'un bol de trempette au fromage. S'ils divisent le bol également, combien chaque personne recevra-t-elle ?

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