



**Résoudre chaque problème.**

**Réponses**

- 1) Matteo a empilé 9 morceaux de bois les uns sur les autres. Si chaque pièce mesurait  $\frac{1}{2}$  d'un pied de hauteur, quelle était la hauteur de sa pile ?
- 2) Lundi, il a neigé 7 pouces. Le lendemain, il a neigé  $\frac{1}{2}$  ce montant. Combien a-t-il neigé le deuxième jour ?
- 3) Giovanna avait besoin de  $\frac{2}{6}$  d'une tasse d'eau pour 1 fleur. Si elle avait 4 fleurs, de combien de tasses aurait-elle besoin ?
- 4) Chaque jour, une entreprise utilisait  $\frac{3}{5}$  d'une boîte de papier. Combien de boîtes auraient-ils utilisées après 3 jours ?
- 5) Silvia a fait du chili épicé et régulier pour la cuisson du chili. Elle a fait assez de piquant pour remplir  $\frac{6}{10}$  d'un pot. Si elle a fait 6 fois plus de régulier, combien de pots de régulier a-t-elle eu ?
- 6) Un groupe d'amis 2 a chacun reçu  $\frac{2}{3}$  d'une livre de bonbons. Combien de bonbons ont-ils reçu au total ?
- 7) Un chef a cuisiné 8 kilogrammes de purée de pommes de terre pour un dîner. Si les invités n'ont mangé que  $\frac{1}{2}$  de la quantité qu'il a cuisinée, combien ont-ils mangé ?
- 8) Il faut  $\frac{1}{3}$  d'une boîte de clous pour construire un nichoir. Si vous vouliez construire 5 nichoirs, de combien de boîtes auriez-vous besoin ?
- 9) Luigi vivait à 9 miles de son école. S'il a parcouru son vélo  $\frac{5}{6}$  de la distance et a ensuite marché le reste, jusqu'où a-t-il parcouru son vélo ?
- 10) Un restaurant a utilisé 3 livres de pommes de terre lors d'un rush du déjeuner. S'ils ont utilisé  $\frac{2}{4}$  autant de bœuf, combien de livres de bœuf ont-ils utilisé ?
- 11) Un toiletteur peut nettoyer 6 chiens en une heure. Combien pourraient-ils en nettoyer en  $\frac{1}{2}$  d'une heure ?
- 12) Alberta a collecté 2 fois plus de sacs de canettes que son amie. Si son amie a récupéré  $\frac{1}{3}$  d'un sac. Combien de sacs Alberta a-t-il collectés ?

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

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

- 1) Matteo a empilé 9 morceaux de bois les uns sur les autres. Si chaque pièce mesurait  $\frac{1}{2}$  d'un pied de hauteur, quelle était la hauteur de sa pile ?
- 2) Lundi, il a neigé 7 pouces. Le lendemain, il a neigé  $\frac{1}{2}$  ce montant. Combien a-t-il neigé le deuxième jour ?
- 3) Giovanna avait besoin de  $\frac{2}{6}$  d'une tasse d'eau pour 1 fleur. Si elle avait 4 fleurs, de combien de tasses aurait-elle besoin ?
- 4) Chaque jour, une entreprise utilisait  $\frac{3}{5}$  d'une boîte de papier. Combien de boîtes auraient-ils utilisées après 3 jours ?
- 5) Silvia a fait du chili épicé et régulier pour la cuisson du chili. Elle a fait assez de piquant pour remplir  $\frac{6}{10}$  d'un pot. Si elle a fait 6 fois plus de régulier, combien de pots de régulier a-t-elle eu ?
- 6) Un groupe d'amis 2 a chacun reçu  $\frac{2}{3}$  d'une livre de bonbons. Combien de bonbons ont-ils reçu au total ?
- 7) Un chef a cuisiné 8 kilogrammes de purée de pommes de terre pour un dîner. Si les invités n'ont mangé que  $\frac{1}{2}$  de la quantité qu'il a cuisinée, combien ont-ils mangé ?
- 8) Il faut  $\frac{1}{3}$  d'une boîte de clous pour construire un nichoir. Si vous vouliez construire 5 nichoirs, de combien de boîtes auriez-vous besoin ?
- 9) Luigi vivait à 9 miles de son école. S'il a parcouru son vélo  $\frac{5}{6}$  de la distance et a ensuite marché le reste, jusqu'où a-t-il parcouru son vélo ?
- 10) Un restaurant a utilisé 3 livres de pommes de terre lors d'un rush du déjeuner. S'ils ont utilisé  $\frac{2}{4}$  autant de bœuf, combien de livres de bœuf ont-ils utilisé ?
- 11) Un toiletteur peut nettoyer 6 chiens en une heure. Combien pourraient-ils en nettoyer en  $\frac{1}{2}$  d'une heure ?
- 12) Alberta a collecté 2 fois plus de sacs de canettes que son amie. Si son amie a récupéré  $\frac{1}{3}$  d'un sac. Combien de sacs Alberta a-t-il collectés ?

1. 4 $\frac{1}{2}$
2. 3 $\frac{1}{2}$
3. 1 $\frac{2}{6}$
4. 1 $\frac{4}{5}$
5. 3 $\frac{6}{10}$
6. 1 $\frac{1}{3}$
7. 4 $\frac{0}{2}$
8. 1 $\frac{2}{3}$
9. 7 $\frac{3}{6}$
10. 1 $\frac{2}{4}$
11. 3 $\frac{0}{2}$
12. 2 $\frac{1}{3}$



Résoudre chaque problème.

**Réponses**

$3\frac{6}{10}$

$3\frac{1}{2}$

$1\frac{2}{4}$

$1\frac{1}{3}$

$1\frac{2}{6}$

$1\frac{4}{5}$

$4\frac{0}{2}$

$7\frac{3}{6}$

$1\frac{2}{3}$

$4\frac{1}{2}$

- 1) Matteo a empilé 9 morceaux de bois les uns sur les autres. Si chaque pièce mesurait  $\frac{1}{2}$  d'un pied de hauteur, quelle était la hauteur de sa pile ?
- 2) Lundi, il a neigé 7 pouces. Le lendemain, il a neigé  $\frac{1}{2}$  ce montant. Combien a-t-il neigé le deuxième jour ?
- 3) Giovanna avait besoin de  $\frac{2}{6}$  d'une tasse d'eau pour 1 fleur. Si elle avait 4 fleurs, de combien de tasses aurait-elle besoin ?
- 4) Chaque jour, une entreprise utilisait  $\frac{3}{5}$  d'une boîte de papier. Combien de boîtes auraient-ils utilisées après 3 jours ?
- 5) Silvia a fait du chili épicé et régulier pour la cuisson du chili. Elle a fait assez de piquant pour remplir  $\frac{6}{10}$  d'un pot. Si elle a fait 6 fois plus de régulier, combien de pots de régulier a-t-elle eu ?
- 6) Un groupe d'amis 2 a chacun reçu  $\frac{2}{3}$  d'une livre de bonbons. Combien de bonbons ont-ils reçu au total ?
- 7) Un chef a cuisiné 8 kilogrammes de purée de pommes de terre pour un dîner. Si les invités n'ont mangé que  $\frac{1}{2}$  de la quantité qu'il a cuisinée, combien ont-ils mangé ?
- 8) Il faut  $\frac{1}{3}$  d'une boîte de clous pour construire un nichoir. Si vous vouliez construire 5 nichoirs, de combien de boîtes auriez-vous besoin ?
- 9) Luigi vivait à 9 miles de son école. S'il a parcouru son vélo  $\frac{5}{6}$  de la distance et a ensuite marché le reste, jusqu'où a-t-il parcouru son vélo ?
- 10) Un restaurant a utilisé 3 livres de pommes de terre lors d'un rush du déjeuner. S'ils ont utilisé  $\frac{2}{4}$  autant de bœuf, combien de livres de bœuf ont-ils utilisé ?

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