

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

- 1) Une bouteille de soda au sirop de sucre contenait $1\frac{3}{4}$ grammes de sucre. Si Davide a bu 1 bouteilles pleines et $\frac{1}{4}$ d'une bouteille, combien de grammes de sucre a-t-il bu ?
- 2) Un bébé grenouille pesait $2\frac{1}{2}$ onces. Au bout d'un mois, elle était $2\frac{1}{2}$ fois plus lourde, combien pesait la grenouille au bout d'un mois ?
- 3) Laura avait besoin d'un morceau de ficelle d'exactly $2\frac{3}{4}$ pieds de long. Si la chaîne qu'elle a est $2\frac{1}{5}$ fois plus longue qu'elle devrait l'être, quelle est la longueur de la chaîne ?
- 4) Une nouvelle machine à laver utilisait $3\frac{1}{5}$ gallons d'eau par pleine charge pour nettoyer les vêtements. Si Marcello lavait $1\frac{3}{4}$ charges de vêtements, combien de gallons d'eau seraient utilisés ?
- 5) Emanuele avait un morceau de mastic idiot qui mesurait $2\frac{3}{5}$ pouces de long. S'il l'étirait à $2\frac{1}{3}$ fois sa longueur actuelle, combien de temps cela ferait-il ?
- 6) Un paquet de papier pèse $1\frac{1}{5}$ onces. Si Matteo mettait $2\frac{1}{2}$ paquets de papier sur une balance, combien pèseraient-ils ?
- 7) Un lot de poulet nécessitait $3\frac{1}{2}$ tasses de farine. Si un fast-food préparait des lots $3\frac{1}{4}$, de quelle quantité de farine aurait-il besoin ?
- 8) Caterina avait 2 des blocs de ciment complets et un $\frac{1}{3}$ de la taille normale. Si chaque bloc complet pesait $2\frac{3}{4}$ livres, quel est le poids des blocs que Caterina a ?
- 9) Benedetta peut lire $2\frac{1}{2}$ pages d'un livre en une minute. Si elle avait lu pendant $1\frac{3}{4}$ minutes, combien aurait-elle lu ?
- 10) Un sac de bonbons à la fraise prend $2\frac{1}{4}$ onces de fraises à fabriquer. Si vous avez des sacs $1\frac{1}{4}$, combien d'onces de fraises a-t-il fallu pour les préparer ?
- 11) Une bouteille de solution de nettoyage maison a pris $2\frac{3}{4}$ millilitres de jus de citron. Si Bianca voulait fabriquer des bouteilles $1\frac{1}{2}$, de combien de millilitres de jus de citron aurait-elle besoin ?
- 12) Une seule boîte de punaises pesait $3\frac{1}{5}$ onces. Si un enseignant avait $3\frac{1}{3}$ boîtes, quel serait leur poids combiné ?

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

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

- 1) Une bouteille de soda au sirop de sucre contenait $1\frac{3}{4}$ grammes de sucre. Si Davide a bu 1 bouteilles pleines et $\frac{1}{4}$ d'une bouteille, combien de grammes de sucre a-t-il bu ?
- 2) Un bébé grenouille pesait $2\frac{1}{2}$ onces. Au bout d'un mois, elle était $2\frac{1}{2}$ fois plus lourde, combien pesait la grenouille au bout d'un mois ?
- 3) Laura avait besoin d'un morceau de ficelle d'exactement $2\frac{3}{4}$ pieds de long. Si la chaîne qu'elle a est $2\frac{1}{5}$ fois plus longue qu'elle devrait l'être, quelle est la longueur de la chaîne ?
- 4) Une nouvelle machine à laver utilisait $3\frac{1}{5}$ gallons d'eau par pleine charge pour nettoyer les vêtements. Si Marcello lavait $1\frac{3}{4}$ charges de vêtements, combien de gallons d'eau seraient utilisés ?
- 5) Emanuele avait un morceau de mastic idiot qui mesurait $2\frac{3}{5}$ pouces de long. S'il l'étirait à $2\frac{1}{3}$ fois sa longueur actuelle, combien de temps cela ferait-il ?
- 6) Un paquet de papier pèse $1\frac{1}{5}$ onces. Si Matteo mettait $2\frac{1}{2}$ paquets de papier sur une balance, combien pèseraient-ils ?
- 7) Un lot de poulet nécessitait $3\frac{1}{2}$ tasses de farine. Si un fast-food préparait des lots $3\frac{1}{4}$, de quelle quantité de farine aurait-il besoin ?
- 8) Caterina avait 2 des blocs de ciment complets et un $\frac{1}{3}$ de la taille normale. Si chaque bloc complet pesait $2\frac{3}{4}$ livres, quel est le poids des blocs que Caterina a ?
- 9) Benedetta peut lire $2\frac{1}{2}$ pages d'un livre en une minute. Si elle avait lu pendant $1\frac{3}{4}$ minutes, combien aurait-elle lu ?
- 10) Un sac de bonbons à la fraise prend $2\frac{1}{4}$ onces de fraises à fabriquer. Si vous avez des sacs $1\frac{1}{4}$, combien d'onces de fraises a-t-il fallu pour les préparer ?
- 11) Une bouteille de solution de nettoyage maison a pris $2\frac{3}{4}$ millilitres de jus de citron. Si Bianca voulait fabriquer des bouteilles $1\frac{1}{2}$, de combien de millilitres de jus de citron aurait-elle besoin ?
- 12) Une seule boîte de punaises pesait $3\frac{1}{5}$ onces. Si un enseignant avait $3\frac{1}{3}$ boîtes, quel serait leur poids combiné ?

1. $2\frac{3}{16}$
2. $6\frac{1}{4}$
3. $6\frac{1}{20}$
4. $5\frac{12}{20}$
5. $6\frac{1}{15}$
6. $3\frac{0}{10}$
7. $11\frac{3}{8}$
8. $6\frac{5}{12}$
9. $4\frac{3}{8}$
10. $2\frac{13}{16}$
11. $4\frac{1}{8}$
12. $10\frac{10}{15}$



Résoudre chaque problème.

Réponses

$5\frac{12}{20}$

$2\frac{3}{16}$

$6\frac{1}{4}$

$3\frac{0}{10}$

$2\frac{13}{16}$

$6\frac{1}{15}$

$11\frac{3}{8}$

$6\frac{1}{20}$

$4\frac{3}{8}$

$6\frac{5}{12}$

- 1) Une bouteille de soda au sirop de sucre contenait $1\frac{3}{4}$ grammes de sucre. Si Davide a bu 1 bouteilles pleines et $\frac{1}{4}$ d'une bouteille, combien de grammes de sucre a-t-il bu ?
- 2) Un bébé grenouille pesait $2\frac{1}{2}$ onces. Au bout d'un mois, elle était $2\frac{1}{2}$ fois plus lourde, combien pesait la grenouille au bout d'un mois ?
- 3) Laura avait besoin d'un morceau de ficelle d'exactly $2\frac{3}{4}$ pieds de long. Si la chaîne qu'elle a est $2\frac{1}{5}$ fois plus longue qu'elle devrait l'être, quelle est la longueur de la chaîne ?
- 4) Une nouvelle machine à laver utilisait $3\frac{1}{5}$ gallons d'eau par pleine charge pour nettoyer les vêtements. Si Marcello lavait $1\frac{3}{4}$ charges de vêtements, combien de gallons d'eau seraient utilisés ?
- 5) Emanuele avait un morceau de mastic idiot qui mesurait $2\frac{3}{5}$ pouces de long. S'il l'étirait à $2\frac{1}{3}$ fois sa longueur actuelle, combien de temps cela ferait-il ?
- 6) Un paquet de papier pèse $1\frac{1}{5}$ onces. Si Matteo mettait $2\frac{1}{2}$ paquets de papier sur une balance, combien pèseraient-ils ?
- 7) Un lot de poulet nécessitait $3\frac{1}{2}$ tasses de farine. Si un fast-food préparait des lots $3\frac{1}{4}$, de quelle quantité de farine aurait-il besoin ?
- 8) Caterina avait 2 des blocs de ciment complets et un $\frac{1}{3}$ de la taille normale. Si chaque bloc complet pesait $2\frac{3}{4}$ livres, quel est le poids des blocs que Caterina a ?
- 9) Benedetta peut lire $2\frac{1}{2}$ pages d'un livre en une minute. Si elle avait lu pendant $1\frac{3}{4}$ minutes, combien aurait-elle lu ?
- 10) Un sac de bonbons à la fraise prend $2\frac{1}{4}$ onces de fraises à fabriquer. Si vous avez des sacs $1\frac{1}{4}$, combien d'onces de fraises a-t-il fallu pour les préparer ?

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