

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

- 1) Davide a parcouru 9 milles lors de son premier jour d'entraînement. Le lendemain, il a couru $\frac{3}{8}$ cette distance. Quelle distance a-t-il parcouru le deuxième jour ?
- 2) Les cheveux de Cristiano mesuraient à l'origine 2 pouces de long. Il a demandé à son coiffeur de le couper $\frac{4}{8}$. Combien de pouces a-t-il coupé ?
- 3) Une boulangerie a utilisé 8 tasses de farine pour faire un gâteau de taille normale. S'ils voulaient faire un gâteau de la taille de $\frac{3}{4}$, de combien de tasses de farine auraient-ils besoin ?
- 4) Un chef a cuisiné 4 kilogrammes de purée de pommes de terre pour un dîner. Si les invités n'ont mangé que $\frac{3}{10}$ de la quantité qu'il a cuisinée, combien ont-ils mangé ?
- 5) Paola avait besoin de $\frac{2}{8}$ d'une tasse d'eau pour 1 fleur. Si elle avait 6 fleurs, de combien de tasses aurait-elle besoin ?
- 6) Lorsque la 3DS de Francesca est complètement chargée, elle dure 7 heures. Si elle le chargeait seulement $\frac{1}{3}$ complètement, combien de temps cela durerait-il ?
- 7) Un pichet peut contenir $\frac{3}{5}$ d'un gallon d'eau. Si Claudio remplissait 6 pichets, combien d'eau aurait-il ?
- 8) Il faut $\frac{6}{8}$ d'une boîte de clous pour construire un nichoir. Si vous vouliez construire 2 nichoirs, de combien de boîtes auriez-vous besoin ?
- 9) Un toiletteur peut nettoyer 7 chiens en une heure. Combien pourraient-ils en nettoyer en $\frac{1}{2}$ d'une heure ?
- 10) Un groupe d'amis 3 a chacun reçu $\frac{2}{3}$ d'une livre de bonbons. Combien de bonbons ont-ils reçu au total ?
- 11) Un fermier donne à chacun de ses chevaux $\frac{3}{6}$ d'une pierre à lécher par mois. S'il a 3 chevaux, combien de pierres à lécher utilise-t-il par mois ?
- 12) Chaque jour, une entreprise utilisait $\frac{1}{2}$ d'une boîte de papier. Combien de boîtes auraient-ils utilisées après 3 jours ?

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

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

- 1) Davide a parcouru 9 milles lors de son premier jour d'entraînement. Le lendemain, il a couru $\frac{3}{8}$ cette distance. Quelle distance a-t-il parcouru le deuxième jour ?
- 2) Les cheveux de Cristiano mesuraient à l'origine 2 pouces de long. Il a demandé à son coiffeur de le couper $\frac{4}{8}$. Combien de pouces a-t-il coupé ?
- 3) Une boulangerie a utilisé 8 tasses de farine pour faire un gâteau de taille normale. S'ils voulaient faire un gâteau de la taille de $\frac{3}{4}$, de combien de tasses de farine auraient-ils besoin ?
- 4) Un chef a cuisiné 4 kilogrammes de purée de pommes de terre pour un dîner. Si les invités n'ont mangé que $\frac{3}{10}$ de la quantité qu'il a cuisinée, combien ont-ils mangé ?
- 5) Paola avait besoin de $\frac{2}{8}$ d'une tasse d'eau pour 1 fleur. Si elle avait 6 fleurs, de combien de tasses aurait-elle besoin ?
- 6) Lorsque la 3DS de Francesca est complètement chargée, elle dure 7 heures. Si elle le chargeait seulement $\frac{1}{3}$ complètement, combien de temps cela durerait-il ?
- 7) Un pichet peut contenir $\frac{3}{5}$ d'un gallon d'eau. Si Claudio remplissait 6 pichets, combien d'eau aurait-il ?
- 8) Il faut $\frac{6}{8}$ d'une boîte de clous pour construire un nichoir. Si vous vouliez construire 2 nichoirs, de combien de boîtes auriez-vous besoin ?
- 9) Un toiletteur peut nettoyer 7 chiens en une heure. Combien pourraient-ils en nettoyer en $\frac{1}{2}$ d'une heure ?
- 10) Un groupe d'amis 3 a chacun reçu $\frac{2}{3}$ d'une livre de bonbons. Combien de bonbons ont-ils reçu au total ?
- 11) Un fermier donne à chacun de ses chevaux $\frac{3}{6}$ d'une pierre à lécher par mois. S'il a 3 chevaux, combien de pierres à lécher utilise-t-il par mois ?
- 12) Chaque jour, une entreprise utilisait $\frac{1}{2}$ d'une boîte de papier. Combien de boîtes auraient-ils utilisées après 3 jours ?

1. 3³/₈
2. 1⁰/₈
3. 6⁰/₄
4. 1²/₁₀
5. 1⁴/₈
6. 2¹/₃
7. 3³/₅
8. 1⁴/₈
9. 3¹/₂
10. 2⁰/₃
11. 1³/₆
12. 1¹/₂



Résoudre chaque problème.

Réponses

$1\frac{4}{8}$

$6\frac{0}{4}$

$2\frac{0}{3}$

$2\frac{1}{3}$

$1\frac{2}{10}$

$3\frac{3}{8}$

$1\frac{0}{8}$

$3\frac{3}{5}$

$1\frac{4}{8}$

$3\frac{1}{2}$

- 1) Davide a parcouru 9 milles lors de son premier jour d'entraînement. Le lendemain, il a couru $\frac{3}{8}$ cette distance. Quelle distance a-t-il parcouru le deuxième jour ?
- 2) Les cheveux de Cristiano mesuraient à l'origine 2 pouces de long. Il a demandé à son coiffeur de le couper $\frac{4}{8}$. Combien de pouces a-t-il coupé ?
- 3) Une boulangerie a utilisé 8 tasses de farine pour faire un gâteau de taille normale. S'ils voulaient faire un gâteau de la taille de $\frac{3}{4}$, de combien de tasses de farine auraient-ils besoin ?
- 4) Un chef a cuisiné 4 kilogrammes de purée de pommes de terre pour un dîner. Si les invités n'ont mangé que $\frac{3}{10}$ de la quantité qu'il a cuisinée, combien ont-ils mangé ?
- 5) Paola avait besoin de $\frac{2}{8}$ d'une tasse d'eau pour 1 fleur. Si elle avait 6 fleurs, de combien de tasses aurait-elle besoin ?
- 6) Lorsque la 3DS de Francesca est complètement chargée, elle dure 7 heures. Si elle le chargeait seulement $\frac{1}{3}$ complètement, combien de temps cela durerait-il ?
- 7) Un pichet peut contenir $\frac{3}{5}$ d'un gallon d'eau. Si Claudio remplissait 6 pichets, combien d'eau aurait-il ?
- 8) Il faut $\frac{6}{8}$ d'une boîte de clous pour construire un nichoir. Si vous vouliez construire 2 nichoirs, de combien de boîtes auriez-vous besoin ?
- 9) Un toiletteur peut nettoyer 7 chiens en une heure. Combien pourraient-ils en nettoyer en $\frac{1}{2}$ d'une heure ?
- 10) Un groupe d'amis 3 a chacun reçu $\frac{2}{3}$ d'une livre de bonbons. Combien de bonbons ont-ils reçu au total ?

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