



Résoudre chaque problème. Assurez-vous d'écrire votre réponse sous forme de fraction.

**Réponses**

- 1) Un magasin de couvertures avait 31 pieds de tissu. S'ils voulaient utiliser le tissu pour fabriquer 4 couvertures, chacune de la même longueur, quelle serait la longueur de chacune ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?
- 2) Un fabricant de sous-sandwichs avait un sandwich de 77 mètres de long. S'il voulait couper le sous-marin en 10 morceaux, chacun de la même longueur, quelle serait la longueur de chacun ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?
- 3) Une enseignante avait 21 paquets de papier qu'elle voulait diviser également en 2 piles. Combien doit contenir chaque tas ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?
- 4) Une animalerie avait 5 chats. S'ils voulaient se partager 44 onces de nourriture pour chats, combien chaque chat devrait-il recevoir ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?
- 5) Un restaurant disposait de 3 jours pour vendre 29 gallons de crème glacée avant son expiration. Combien devraient-ils vendre chaque jour ? Entre quels deux nombres entiers se situe votre réponse ?
- 6) Silvia avait 36 bâtons de lutin qu'elle souhaite faire durer 5 jours. Quelle quantité peut-elle manger chaque jour pour qu'ils durent ses 5 jours ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?
- 7) Une équipe de course de relais comptait 5 membres. Au total, ils ont parcouru 26 milles, chaque membre parcourant la même distance. Quelle distance chaque membre a-t-il dû parcourir ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?
- 8) Emanuele avait 84 kilogrammes de bonbons. S'il voulait diviser les bonbons en 9 sacs, combien devrait-il y avoir dans chaque sac ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?
- 9) Un restaurant de restauration rapide avait 68 livres de farine. S'ils répartissaient la farine également entre 9 lots de poulet, quelle quantité de farine chaque lot utiliserait-il ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?
- 10) Marco souhaitait collecter 83 livres de canettes en 8 jours. Combien doit-il collecter chaque jour pour atteindre son objectif ? Entre quels deux nombres entiers se situe votre réponse ?

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



Résoudre chaque problème. Assurez-vous d'écrire votre réponse sous forme de fraction.

- 1) Un magasin de couvertures avait 31 pieds de tissu. S'ils voulaient utiliser le tissu pour fabriquer 4 couvertures, chacune de la même longueur, quelle serait la longueur de chacune ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?
- 2) Un fabricant de sous-sandwichs avait un sandwich de 77 mètres de long. S'il voulait couper le sous-marin en 10 morceaux, chacun de la même longueur, quelle serait la longueur de chacun ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?
- 3) Une enseignante avait 21 paquets de papier qu'elle voulait diviser également en 2 piles. Combien doit contenir chaque tas ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?
- 4) Une animalerie avait 5 chats. S'ils voulaient se partager 44 onces de nourriture pour chats, combien chaque chat devrait-il recevoir ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?
- 5) Un restaurant disposait de 3 jours pour vendre 29 gallons de crème glacée avant son expiration. Combien devraient-ils vendre chaque jour ? Entre quels deux nombres entiers se situe votre réponse ?
- 6) Silvia avait 36 bâtons de lutin qu'elle souhaite faire durer 5 jours. Quelle quantité peut-elle manger chaque jour pour qu'ils durent ses 5 jours ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?
- 7) Une équipe de course de relais comptait 5 membres. Au total, ils ont parcouru 26 milles, chaque membre parcourant la même distance. Quelle distance chaque membre a-t-il dû parcourir ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?
- 8) Emanuele avait 84 kilogrammes de bonbons. S'il voulait diviser les bonbons en 9 sacs, combien devrait-il y avoir dans chaque sac ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?
- 9) Un restaurant de restauration rapide avait 68 livres de farine. S'ils répartissaient la farine également entre 9 lots de poulet, quelle quantité de farine chaque lot utiliserait-il ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?
- 10) Marco souhaitait collecter 83 livres de canettes en 8 jours. Combien doit-il collecter chaque jour pour atteindre son objectif ? Entre quels deux nombres entiers se situe votre réponse ?

### Réponses

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