# Division en tant que fractions - Word

Nom:

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

**1)** Un magasin avait 53 litres de fromage liquide. S'ils voulaient l'utiliser pendant 6 jours, combien devraient-ils en utiliser chaque jour ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?

**2)** Une équipe de course de relais comptait 9 membres. Au total, ils ont parcouru 25 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 ?

**3)** Au centre-ville, 4 artistes peignaient une fresque de 10 pieds de long. S'ils divisent la toile de manière égale, combien chaque artiste pourra-t-il peindre ? Entre quels deux nombres entiers se situe votre réponse ?

**4)** Un restaurant de restauration rapide avait 44 livres de farine. S'ils répartissaient la farine également entre 5 lots de poulet, quelle quantité de farine chaque lot utiliserait-il ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?

**5)** Un médecin a donné à son patient un médicament liquide et lui a dit de boire 61 tasses au cours des 7 prochains jours. Combien le patient doit-il boire chaque jour ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?

**6)** Benedetta avait 61 bâtons de lutin qu'elle souhaite faire durer 10 jours. Quelle quantité peut-elle manger chaque jour pour qu'ils durent ses 10 jours ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?

**7)** Une entreprise d'entretien des pelouses avait 40 pieds de ficelle désherbante. S'ils voulaient donner à chacun de leurs 6 désherbants le même montant, combien devraient-ils leur donner à chacun ? Entre quels deux nombres entiers se situe votre réponse ?

**8)** Un magasin de jouets avait 2 boîtes pesant au total 19 kg. Si chaque boîte avait le même poids, combien pesait chaque boîte ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?

**9)** Un magasin de couvertures avait 51 pieds de tissu. S'ils voulaient utiliser le tissu pour fabriquer 6 couvertures, chacune de la même longueur, quelle serait la longueur de chacune ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?

**10)** Une enseignante avait 10 paquets de papier qu'elle voulait diviser également en 3 piles. Combien doit contenir chaque tas ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?

**Réponses**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

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

**1)** Un magasin avait 53 litres de fromage liquide. S'ils voulaient l'utiliser pendant 6 jours, combien devraient-ils en utiliser chaque jour ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?

**2)** Une équipe de course de relais comptait 9 membres. Au total, ils ont parcouru 25 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 ?

**3)** Au centre-ville, 4 artistes peignaient une fresque de 10 pieds de long. S'ils divisent la toile de manière égale, combien chaque artiste pourra-t-il peindre ? Entre quels deux nombres entiers se situe votre réponse ?

**4)** Un restaurant de restauration rapide avait 44 livres de farine. S'ils répartissaient la farine également entre 5 lots de poulet, quelle quantité de farine chaque lot utiliserait-il ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?

**5)** Un médecin a donné à son patient un médicament liquide et lui a dit de boire 61 tasses au cours des 7 prochains jours. Combien le patient doit-il boire chaque jour ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?

**6)** Benedetta avait 61 bâtons de lutin qu'elle souhaite faire durer 10 jours. Quelle quantité peut-elle manger chaque jour pour qu'ils durent ses 10 jours ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?

**7)** Une entreprise d'entretien des pelouses avait 40 pieds de ficelle désherbante. S'ils voulaient donner à chacun de leurs 6 désherbants le même montant, combien devraient-ils leur donner à chacun ? Entre quels deux nombres entiers se situe votre réponse ?

**8)** Un magasin de jouets avait 2 boîtes pesant au total 19 kg. Si chaque boîte avait le même poids, combien pesait chaque boîte ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?

**9)** Un magasin de couvertures avait 51 pieds de tissu. S'ils voulaient utiliser le tissu pour fabriquer 6 couvertures, chacune de la même longueur, quelle serait la longueur de chacune ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?

**10)** Une enseignante avait 10 paquets de papier qu'elle voulait diviser également en 3 piles. Combien doit contenir chaque tas ? Entre quels deux nombres entiers se trouve votre réponse ?

**Réponses**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|