

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

1) Calculez la somme: $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 3. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

1. _____

2) Calculez la somme: $\frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 5. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

2. _____

3) Calculez la somme: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 9. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

3. _____

4) Calculez la somme: $\frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 8. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

4. _____

5) Calculez la somme: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 4. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

5. _____

6) Calculez la somme: $\frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 6. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

6. _____

7) Calculez la somme: $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 10. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

7. _____

8) Calculez la somme: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 3. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

8. _____

9) Calculez la somme: $\frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 8. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

9. _____

10) Calculez la somme: $\frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 8. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

10. _____



Résoudre chaque problème.

1) Calculez la somme: $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 3. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

2) Calculez la somme: $\frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 5. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

3) Calculez la somme: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 9. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

4) Calculez la somme: $\frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 8. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

5) Calculez la somme: $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 4. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

6) Calculez la somme: $\frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 6. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

7) Calculez la somme: $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 10. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

8) Calculez la somme: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 3. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

9) Calculez la somme: $\frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 8. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

10) Calculez la somme: $\frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 8. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

Réponses

1. $\frac{5}{4}$ $\frac{5}{12}$

2. $\frac{8}{3}$ $\frac{8}{15}$

3. $\frac{13}{3}$ $\frac{13}{27}$

4. $\frac{16}{4}$ $\frac{16}{32} = \frac{1}{2}$

5. $\frac{7}{3}$ $\frac{7}{12}$

6. $\frac{14}{4}$ $\frac{14}{24} = \frac{7}{12}$

7. $\frac{16}{4}$ $\frac{16}{40} = \frac{2}{5}$

8. $\frac{4}{3}$ $\frac{4}{9}$

9. $\frac{17}{4}$ $\frac{17}{32}$

10. $\frac{17}{5}$ $\frac{17}{40}$