

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

1) Calculez la somme: $\frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5}$
 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.

1. _____

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

2. _____

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

3. _____

4) Calculez la somme: $\frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5}$
 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.

5. _____

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

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

7. _____

7) Calculez la somme: $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$
 Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 7. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

8. _____

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

9. _____

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

10. _____

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

**Résoudre chaque problème.**

1) Calculez la somme: $\frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5}$
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.

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

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

4) Calculez la somme: $\frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5}$
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.

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

7) Calculez la somme: $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$
Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 7. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

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

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

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

Réponses

1. $\frac{23}{5} / \frac{23}{45}$
2. $\frac{12}{4} / \frac{12}{24} = \frac{1}{2}$
3. $\frac{14}{4} / \frac{14}{24} = \frac{7}{12}$
4. $\frac{22}{4} / \frac{22}{40} = \frac{11}{20}$
5. $\frac{10}{5} / \frac{10}{18} = \frac{5}{9}$
6. $\frac{6}{4} / \frac{6}{12} = \frac{1}{2}$
7. $\frac{13}{3} / \frac{13}{28}$
8. $\frac{13}{3} / \frac{13}{27}$
9. $\frac{13}{3} / \frac{13}{24}$
10. $\frac{8}{3} / \frac{8}{15}$