

**Risolvi ogni problema.****Risposte**

1) Calcola la somma: $\frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3}$

Usa la somma sovrastante e dividila per 10. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.

1. _____

2) Calcola la somma: $\frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4}$

Usa la somma sovrastante e dividila per 5. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.

2. _____

3) Calcola la somma: $\frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5}$

Usa la somma sovrastante e dividila per 7. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.

3. _____

4) Calcola la somma: $\frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5}$

Usa la somma sovrastante e dividila per 9. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.

4. _____

5) Calcola la somma: $\frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$

Usa la somma sovrastante e dividila per 4. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.

5. _____

6) Calcola la somma: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$

Usa la somma sovrastante e dividila per 8. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.

6. _____

7) Calcola la somma: $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3}$

Usa la somma sovrastante e dividila per 3. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.

7. _____

8) Calcola la somma: $\frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5}$

Usa la somma sovrastante e dividila per 4. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.

8. _____

9) Calcola la somma: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$

Usa la somma sovrastante e dividila per 5. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.

9. _____

10) Calcola la somma: $\frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5}$

Usa la somma sovrastante e dividila per 9. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.

10. _____

**Risolvi ogni problema.**

- 1) Calcola la somma: $\frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3}$
 Usa la somma sovrastante e dividila per 10. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.
- 2) Calcola la somma: $\frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4}$
 Usa la somma sovrastante e dividila per 5. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.
- 3) Calcola la somma: $\frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5}$
 Usa la somma sovrastante e dividila per 7. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.
- 4) Calcola la somma: $\frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5}$
 Usa la somma sovrastante e dividila per 9. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.
- 5) Calcola la somma: $\frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$
 Usa la somma sovrastante e dividila per 4. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.
- 6) Calcola la somma: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$
 Usa la somma sovrastante e dividila per 8. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.
- 7) Calcola la somma: $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3}$
 Usa la somma sovrastante e dividila per 3. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.
- 8) Calcola la somma: $\frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5}$
 Usa la somma sovrastante e dividila per 4. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.
- 9) Calcola la somma: $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$
 Usa la somma sovrastante e dividila per 5. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.
- 10) Calcola la somma: $\frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5}$
 Usa la somma sovrastante e dividila per 9. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.

Risposte

1. $\frac{17}{3}$ $\frac{17}{30}$
2. $\frac{10}{4}$ $\frac{10}{20} = \frac{1}{2}$
3. $\frac{22}{5}$ $\frac{22}{35}$
4. $\frac{24}{5}$ $\frac{24}{45} = \frac{8}{15}$
5. $\frac{5}{4}$ $\frac{5}{16}$
6. $\frac{10}{3}$ $\frac{10}{24} = \frac{5}{12}$
7. $\frac{5}{3}$ $\frac{5}{9}$
8. $\frac{12}{5}$ $\frac{12}{20} = \frac{3}{5}$
9. $\frac{7}{3}$ $\frac{7}{15}$
10. $\frac{22}{5}$ $\frac{22}{45}$