

**Risolvi ogni problema.**

- 1a)** Calcola la somma di $\frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4}$.
- 1b)** Prendi la somma di 1a e dividila per 8. Cosa ottieni? Se possibile scrivi il risultato come una frazione semplificata.
- 2a)** Calcola la somma di $\frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5}$.
- 2b)** Prendi la somma di 2a e dividila per 10. Cosa ottieni? Se possibile scrivi il risultato come una frazione semplificata.
- 3a)** Calcola la somma di $\frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5}$.
- 3b)** Prendi la somma di 3a e dividila per 3. Cosa ottieni? Se possibile scrivi il risultato come una frazione semplificata.
- 4a)** Calcola la somma di $\frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$.
- 4b)** Prendi la somma di 4a e dividila per 10. Cosa ottieni? Se possibile scrivi il risultato come una frazione semplificata.
- 5a)** Calcola la somma di $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$.
- 5b)** Prendi la somma di 5a e dividila per 7. Cosa ottieni? Se possibile scrivi il risultato come una frazione semplificata.
- 6a)** Calcola la somma di $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3}$.
- 6b)** Prendi la somma di 6a e dividila per 3. Cosa ottieni? Se possibile scrivi il risultato come una frazione semplificata.
- 7a)** Calcola la somma di $\frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{2}{5}$.
- 7b)** Prendi la somma di 7a e dividila per 7. Cosa ottieni? Se possibile scrivi il risultato come una frazione semplificata.
- 8a)** Calcola la somma di $\frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$.
- 8b)** Prendi la somma di 8a e dividila per 9. Cosa ottieni? Se possibile scrivi il risultato come una frazione semplificata.
- 9a)** Calcola la somma di $\frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4}$.
- 9b)** Prendi la somma di 9a e dividila per 7. Cosa ottieni? Se possibile scrivi il risultato come una frazione semplificata.
- 10a)** Calcola la somma di $\frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5}$.
- 10b)** Prendi la somma di 10a e dividila per 9. Cosa ottieni? Se possibile scrivi il risultato come una frazione semplificata.

Risposte

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

**Risolvi ogni problema.**

- 1a)** Calcola la somma di $\frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4}$.
- 1b)** Prendi la somma di 1a e dividila per 8. Cosa ottieni? Se possibile scrivi il risultato come una frazione semplificata.
- 2a)** Calcola la somma di $\frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5}$.
- 2b)** Prendi la somma di 2a e dividila per 10. Cosa ottieni? Se possibile scrivi il risultato come una frazione semplificata.
- 3a)** Calcola la somma di $\frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5}$.
- 3b)** Prendi la somma di 3a e dividila per 3. Cosa ottieni? Se possibile scrivi il risultato come una frazione semplificata.
- 4a)** Calcola la somma di $\frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$.
- 4b)** Prendi la somma di 4a e dividila per 10. Cosa ottieni? Se possibile scrivi il risultato come una frazione semplificata.
- 5a)** Calcola la somma di $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$.
- 5b)** Prendi la somma di 5a e dividila per 7. Cosa ottieni? Se possibile scrivi il risultato come una frazione semplificata.
- 6a)** Calcola la somma di $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3}$.
- 6b)** Prendi la somma di 6a e dividila per 3. Cosa ottieni? Se possibile scrivi il risultato come una frazione semplificata.
- 7a)** Calcola la somma di $\frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{2}{5}$.
- 7b)** Prendi la somma di 7a e dividila per 7. Cosa ottieni? Se possibile scrivi il risultato come una frazione semplificata.
- 8a)** Calcola la somma di $\frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$.
- 8b)** Prendi la somma di 8a e dividila per 9. Cosa ottieni? Se possibile scrivi il risultato come una frazione semplificata.
- 9a)** Calcola la somma di $\frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4}$.
- 9b)** Prendi la somma di 9a e dividila per 7. Cosa ottieni? Se possibile scrivi il risultato come una frazione semplificata.
- 10a)** Calcola la somma di $\frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5}$.
- 10b)** Prendi la somma di 10a e dividila per 9. Cosa ottieni? Se possibile scrivi il risultato come una frazione semplificata.

Risposte

1. $\frac{20}{4} \quad \frac{20}{32} = \frac{5}{8}$
2. $\frac{24}{5} \quad \frac{24}{50} = \frac{12}{25}$
3. $\frac{8}{5} \quad \frac{8}{15}$
4. $\frac{15}{3} \quad \frac{15}{30} = \frac{1}{2}$
5. $\frac{10}{4} \quad \frac{10}{28} = \frac{5}{14}$
6. $\frac{6}{3} \quad \frac{6}{9} = \frac{2}{3}$
7. $\frac{16}{5} \quad \frac{16}{35}$
8. $\frac{14}{3} \quad \frac{14}{27}$
9. $\frac{12}{4} \quad \frac{12}{28} = \frac{3}{7}$
10. $\frac{14}{5} \quad \frac{14}{45}$