

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

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

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

1. \_\_\_\_\_

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

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

2. \_\_\_\_\_

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

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

3. \_\_\_\_\_

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

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

4. \_\_\_\_\_

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

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

5. \_\_\_\_\_

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

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

6. \_\_\_\_\_

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

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

7. \_\_\_\_\_

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

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

8. \_\_\_\_\_

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

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

9. \_\_\_\_\_

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

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

10. \_\_\_\_\_

**Risolvi ogni problema.**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**Risposte**

|     |                |                              |
|-----|----------------|------------------------------|
| 1.  | $\frac{6}{4}$  | $\frac{6}{16} = \frac{3}{8}$ |
| 2.  | $\frac{21}{5}$ | $\frac{21}{40}$              |
| 3.  | $\frac{10}{3}$ | $\frac{10}{21}$              |
| 4.  | $\frac{17}{5}$ | $\frac{17}{25}$              |
| 5.  | $\frac{11}{3}$ | $\frac{11}{21}$              |
| 6.  | $\frac{9}{4}$  | $\frac{9}{20}$               |
| 7.  | $\frac{7}{3}$  | $\frac{7}{12}$               |
| 8.  | $\frac{7}{3}$  | $\frac{7}{15}$               |
| 9.  | $\frac{5}{3}$  | $\frac{5}{12}$               |
| 10. | $\frac{17}{4}$ | $\frac{17}{32}$              |