

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

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

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

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

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

Usa la somma sovrastante e dividila per 6. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Usa la somma sovrastante e dividila per 6. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.

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

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

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

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

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

Usa la somma sovrastante e dividila per 6. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.

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

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

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

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

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

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

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

**Risolvi ogni problema.**

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

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

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

Usa la somma sovrastante e dividila per 6. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.

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

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

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

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

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

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

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

Usa la somma sovrastante e dividila per 6. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.

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

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

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

Usa la somma sovrastante e dividila per 6. Cosa ottieni? Se possibile, scrivi il risultato come frazione semplificata.

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

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

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

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

**Risposte**

1.	$\frac{31}{5}$	$\frac{31}{45}$
2.	$\frac{15}{4}$	$\frac{15}{24} = \frac{5}{8}$
3.	$\frac{8}{4}$	$\frac{8}{16} = \frac{1}{2}$
4.	$\frac{18}{4}$	$\frac{18}{32} = \frac{9}{16}$
5.	$\frac{23}{5}$	$\frac{23}{50}$
6.	$\frac{12}{5}$	$\frac{12}{30} = \frac{2}{5}$
7.	$\frac{12}{5}$	$\frac{12}{20} = \frac{3}{5}$
8.	$\frac{12}{3}$	$\frac{12}{18} = \frac{2}{3}$
9.	$\frac{12}{3}$	$\frac{12}{27} = \frac{4}{9}$
10.	$\frac{13}{5}$	$\frac{13}{25}$