

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**Risolvi ogni problema.**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**Risposte**

1.  $\frac{20}{5}$       $\frac{20}{45} = \frac{4}{9}$

2.  $\frac{12}{5}$       $\frac{12}{35}$

3.  $\frac{13}{3}$       $\frac{13}{27}$

4.  $\frac{23}{5}$       $\frac{23}{50}$

5.  $\frac{15}{5}$       $\frac{15}{20} = \frac{3}{4}$

6.  $\frac{22}{4}$       $\frac{22}{40} = \frac{11}{20}$

7.  $\frac{11}{5}$       $\frac{11}{20}$

8.  $\frac{19}{5}$       $\frac{19}{30}$

9.  $\frac{20}{4}$       $\frac{20}{40} = \frac{1}{2}$

10.  $\frac{17}{5}$       $\frac{17}{35}$