

**Resuelve cada problema.****Respuestas**

- 1) Encuentra la suma de:  $\frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4}$   
Toma la suma y divida por 8. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.

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

- 2) Encuentra la suma de:  $\frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$   
Toma la suma y divida por 7. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.

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

- 3) Encuentra la suma de:  $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$   
Toma la suma y divida por 10. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.

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

- 4) Encuentra la suma de:  $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$   
Toma la suma y divida por 8. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.

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

- 5) Encuentra la suma de:  $\frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4}$   
Toma la suma y divida por 3. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.

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

- 6) Encuentra la suma de:  $\frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4}$   
Toma la suma y divida por 8. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.

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

- 7) Encuentra la suma de:  $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$   
Toma la suma y divida por 5. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.

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

- 8) Encuentra la suma de:  $\frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{2}{5}$   
Toma la suma y divida por 7. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.

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

- 9) Encuentra la suma de:  $\frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4}$   
Toma la suma y divida por 4. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.

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

- 10) Encuentra la suma de:  $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$   
Toma la suma y divida por 9. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.

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



**Resuelve cada problema.**

- 1) Encuentra la suma de:  $\frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4}$   
Toma la suma y divide por 8. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.
- 2) Encuentra la suma de:  $\frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$   
Toma la suma y divide por 7. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.
- 3) Encuentra la suma de:  $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$   
Toma la suma y divide por 10. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.
- 4) Encuentra la suma de:  $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$   
Toma la suma y divide por 8. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.
- 5) Encuentra la suma de:  $\frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4}$   
Toma la suma y divide por 3. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.
- 6) Encuentra la suma de:  $\frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4}$   
Toma la suma y divide por 8. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.
- 7) Encuentra la suma de:  $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$   
Toma la suma y divide por 5. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.
- 8) Encuentra la suma de:  $\frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{2}{5}$   
Toma la suma y divide por 7. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.
- 9) Encuentra la suma de:  $\frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4}$   
Toma la suma y divide por 4. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.
- 10) Encuentra la suma de:  $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$   
Toma la suma y divide por 9. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.

**Respuestas**

1.  $\frac{21}{8}$   $\frac{21}{32}$
2.  $\frac{14}{7}$   $\frac{11}{21}$
3.  $\frac{20}{10}$   $\frac{20}{40} = \frac{1}{2}$
4.  $\frac{14}{10}$   $\frac{11}{24}$
5.  $\frac{7^3}{4}$   $\frac{7}{12}$
6.  $\frac{17}{8}$   $\frac{17}{32}$
7.  $\frac{7^4}{3}$   $\frac{7}{15}$
8.  $\frac{14}{21}$   $\frac{14}{35} = \frac{2}{5}$
9.  $\frac{9^5}{4}$   $\frac{9}{16}$
10.  $\frac{12}{3}$   $\frac{12}{27} = \frac{4}{9}$