



**Resuelve cada problema.**

**Respuestas**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**Resuelve cada problema.**

1) Encuentra la suma de:  $\frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5}$

Toma la suma y divida por 9. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.

2) Encuentra la suma de:  $\frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4}$

Toma la suma y divida por 6. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.

3) Encuentra la suma de:  $\frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4}$

Toma la suma y divida por 4. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.

4) Encuentra la suma de:  $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4}$

Toma la suma y divida por 8. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.

5) Encuentra la suma de:  $\frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5}$

Toma la suma y divida por 10. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.

6) Encuentra la suma de:  $\frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} + \frac{3}{5}$

Toma la suma y divida por 6. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.

7) Encuentra la suma de:  $\frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5}$

Toma la suma y divida por 4. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.

8) Encuentra la suma de:  $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3}$

Toma la suma y divida por 6. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.

9) Encuentra la suma de:  $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3}$

Toma la suma y divida por 9. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.

10) Encuentra la suma de:  $\frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5}$

Toma la suma y divida por 5. ¿Qué se obtiene? Si es posible, escribe la respuesta como una fracción reducida.

**Respuestas**

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.  $\frac{13}{5}$        $\frac{13}{25}$