

Nombre: \_\_\_\_\_

## Operaciones con fracciones

Reduce a m.c.m. los denominadores y efectua las operaciones indicadas. Los resultados deben estar en la fracción equivalente más pequeña, por lo que deberéis hallar el m.c.d. de numerador y denominador y reducirlos.

1.  $\frac{2}{10} + \frac{1}{7} =$

2.  $\frac{6}{9} + \frac{1}{9} =$

3.  $\frac{2}{7} + \frac{3}{8} =$

4.  $\frac{1}{8} + \frac{7}{10} =$

5.  $\frac{9}{10} - \frac{1}{4} =$

6.  $\frac{3}{8} - \frac{3}{9} =$

7.  $\frac{3}{7} - \frac{3}{8} =$

8.  $\frac{4}{7} - \frac{3}{8} =$

9.  $\frac{2}{6} + \frac{2}{6} =$

10.  $\frac{1}{8} - \frac{1}{10} =$

11.  $\frac{2}{7} - \frac{1}{7} =$

12.  $\frac{1}{9} - \frac{1}{10} =$

13.  $\frac{2}{4} + \frac{3}{8} =$

14.  $\frac{5}{7} - \frac{2}{9} =$

15.  $\frac{2}{8} - \frac{1}{6} =$

16.  $\frac{3}{7} - \frac{3}{8} =$

---

## Operaciones con fracciones

---

Reduce a m.c.m. los denominadores y efectua las operaciones indicadas. Los resultados deben estar en la fracción equivalente más pequeña, por lo que deberéis hallar el m.c.d. de numerador y denominador y reducirlos.

1.  $\frac{2}{10} + \frac{1}{7} = \frac{12}{35}$

2.  $\frac{6}{9} + \frac{1}{9} = \frac{7}{9}$

3.  $\frac{2}{7} + \frac{3}{8} = \frac{37}{56}$

4.  $\frac{1}{8} + \frac{7}{10} = \frac{33}{40}$

5.  $\frac{9}{10} - \frac{1}{4} = \frac{13}{20}$

6.  $\frac{3}{8} - \frac{3}{9} = \frac{1}{24}$

7.  $\frac{3}{7} - \frac{3}{8} = \frac{3}{56}$

8.  $\frac{4}{7} - \frac{3}{8} = \frac{11}{56}$

9.  $\frac{2}{6} + \frac{2}{6} = \frac{2}{3}$

10.  $\frac{1}{8} - \frac{1}{10} = \frac{1}{40}$

11.  $\frac{2}{7} - \frac{1}{7} = \frac{1}{7}$

12.  $\frac{1}{9} - \frac{1}{10} = \frac{1}{90}$

13.  $\frac{2}{4} + \frac{3}{8} = \frac{7}{8}$

14.  $\frac{5}{7} - \frac{2}{9} = \frac{31}{63}$

15.  $\frac{2}{8} - \frac{1}{6} = \frac{1}{12}$

16.  $\frac{3}{7} - \frac{3}{8} = \frac{3}{56}$