

Soustractions de Fractions Mixtes (E)

Calculez la
différence des entiers
et ensuite des parties
fractionnaires.

Si l'entier est 0,
ne le réécrivez
pas.

Simplifiez la
partie
fractionnaire.

$$7 \frac{8}{9} - 5 \frac{2}{9} = 2 \frac{\cancel{6}}{9} \stackrel{\div 3}{=} 2 \frac{2}{3}$$

$$8 \frac{4}{8} - 8 \frac{2}{8} =$$

$$5 \frac{4}{12} - 2 \frac{1}{12} =$$

$$5 \frac{10}{12} - 4 \frac{4}{12} =$$

$$7 \frac{11}{12} - 7 \frac{5}{12} =$$

$$6 \frac{7}{9} - 2 \frac{1}{9} =$$

$$9 \frac{5}{12} - 7 \frac{3}{12} =$$

$$5 \frac{9}{12} - 1 \frac{3}{12} =$$

$$7 \frac{4}{12} - 2 \frac{2}{12} =$$

$$5 \frac{7}{8} - 3 \frac{5}{8} =$$

$$4 \frac{10}{12} - 4 \frac{7}{12} =$$

$$7 \frac{9}{12} - 2 \frac{7}{12} =$$

$$6 \frac{9}{12} - 6 \frac{7}{12} =$$

$$7 \frac{10}{12} - 3 \frac{4}{12} =$$

$$8 \frac{11}{12} - 5 \frac{8}{12} =$$

Soustractions de Fractions Mixtes (E) Solutions

Note à l'enseignant: Toutes les réponses devront être simplifiées. Aucun diminuende devra être réaménagé.

$$8 \frac{4}{8} - 8 \frac{2}{8} = 0 \frac{2}{8} \stackrel{\div 2}{=} \frac{1}{4} \quad 5 \frac{4}{12} - 2 \frac{1}{12} = 3 \frac{3}{12} \stackrel{\div 3}{=} 3 \frac{1}{4}$$

$$5 \frac{10}{12} - 4 \frac{4}{12} = 1 \frac{6}{12} \stackrel{\div 6}{=} 1 \frac{1}{2} \quad 7 \frac{11}{12} - 7 \frac{5}{12} = 0 \frac{6}{12} \stackrel{\div 6}{=} \frac{1}{2}$$

$$6 \frac{7}{9} - 2 \frac{1}{9} = 4 \frac{6}{9} \stackrel{\div 3}{=} 4 \frac{2}{3} \quad 9 \frac{5}{12} - 7 \frac{3}{12} = 2 \frac{2}{12} \stackrel{\div 2}{=} 2 \frac{1}{6}$$

$$5 \frac{9}{12} - 1 \frac{3}{12} = 4 \frac{6}{12} \stackrel{\div 6}{=} 4 \frac{1}{2} \quad 7 \frac{4}{12} - 2 \frac{2}{12} = 5 \frac{2}{12} \stackrel{\div 2}{=} 5 \frac{1}{6}$$

$$5 \frac{7}{8} - 3 \frac{5}{8} = 2 \frac{2}{8} \stackrel{\div 2}{=} 2 \frac{1}{4} \quad 4 \frac{10}{12} - 4 \frac{7}{12} = 0 \frac{3}{12} \stackrel{\div 3}{=} \frac{1}{4}$$

$$7 \frac{9}{12} - 2 \frac{7}{12} = 5 \frac{2}{12} \stackrel{\div 2}{=} 5 \frac{1}{6} \quad 6 \frac{9}{12} - 6 \frac{7}{12} = 0 \frac{2}{12} \stackrel{\div 2}{=} \frac{1}{6}$$

$$7 \frac{10}{12} - 3 \frac{4}{12} = 4 \frac{6}{12} \stackrel{\div 6}{=} 4 \frac{1}{2} \quad 8 \frac{11}{12} - 5 \frac{8}{12} = 3 \frac{3}{12} \stackrel{\div 3}{=} 3 \frac{1}{4}$$