

Addition de Fractions Mixtes (G)

Additionnez les entiers et les parties fractionnaires.

Réaménagez la fraction résultante.

Simplifiez la partie fractionnaire.

$$9 \frac{3}{4} + 3 \frac{3}{4} = 12 \frac{6}{4} = 13 \frac{2}{4} \stackrel{\div 2}{=} 13 \frac{1}{2}$$

$$1 \frac{4}{6} + 3 \frac{5}{6} =$$

$$6 \frac{6}{12} + 2 \frac{8}{12} =$$

$$4 \frac{7}{9} + 3 \frac{5}{9} =$$

$$7 \frac{5}{12} + 2 \frac{11}{12} =$$

$$8 \frac{5}{9} + 9 \frac{7}{9} =$$

$$7 \frac{8}{12} + 8 \frac{10}{12} =$$

$$9 \frac{8}{10} + 2 \frac{8}{10} =$$

Addition de Fractions Mixtes (G) Solutions

Note à l'enseignant: Toutes les fractions résultantes doivent être réaménagées et simplifiées.

$$1 \frac{4}{6} + 3 \frac{5}{6} = 4 \frac{9}{6} = 5 \frac{3}{6} \stackrel{\div 3}{=} 5 \frac{1}{2}$$

$$6 \frac{6}{12} + 2 \frac{8}{12} = 8 \frac{14}{12} = 9 \frac{2}{12} \stackrel{\div 2}{=} 9 \frac{1}{6}$$

$$4 \frac{7}{9} + 3 \frac{5}{9} = 7 \frac{12}{9} = 8 \frac{3}{9} \stackrel{\div 3}{=} 8 \frac{1}{3}$$

$$7 \frac{5}{12} + 2 \frac{11}{12} = 9 \frac{16}{12} = 10 \frac{4}{12} \stackrel{\div 4}{=} 10 \frac{1}{3}$$

$$8 \frac{5}{9} + 9 \frac{7}{9} = 17 \frac{12}{9} = 18 \frac{3}{9} \stackrel{\div 3}{=} 18 \frac{1}{3}$$

$$7 \frac{8}{12} + 8 \frac{10}{12} = 15 \frac{18}{12} = 16 \frac{6}{12} \stackrel{\div 6}{=} 16 \frac{1}{2}$$

$$9 \frac{8}{10} + 2 \frac{8}{10} = 11 \frac{16}{10} = 12 \frac{6}{10} \stackrel{\div 2}{=} 12 \frac{3}{5}$$