

Addition de Fractions Mixtes (E)

Additionnez les entiers et les parties fractionnaires.

Réaménagez la fraction résultante.

Simplifiez la partie fractionnaire.

$$6 \frac{5}{10} + 3 \frac{9}{10} = 9 \frac{14}{10} = 10 \frac{4}{10} \stackrel{\div 2}{=} 10 \frac{2}{5}$$

$$3 \frac{10}{12} + 9 \frac{5}{12} =$$

$$3 \frac{6}{8} + 3 \frac{4}{8} =$$

$$3 \frac{10}{12} + 7 \frac{10}{12} =$$

$$9 \frac{8}{12} + 5 \frac{6}{12} =$$

$$6 \frac{3}{8} + 2 \frac{7}{8} =$$

$$5 \frac{9}{12} + 5 \frac{9}{12} =$$

$$4 \frac{7}{10} + 9 \frac{8}{10} =$$

Addition de Fractions Mixtes (E) Solutions

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

$$3 \frac{10}{12} + 9 \frac{5}{12} = 12 \frac{15}{12} = 13 \frac{3 \div 3}{12 \div 3} = 13 \frac{1}{4}$$

$$3 \frac{6}{8} + 3 \frac{4}{8} = 6 \frac{10}{8} = 7 \frac{2 \div 2}{8 \div 2} = 7 \frac{1}{4}$$

$$3 \frac{10}{12} + 7 \frac{10}{12} = 10 \frac{20}{12} = 11 \frac{8 \div 4}{12 \div 4} = 11 \frac{2}{3}$$

$$9 \frac{8}{12} + 5 \frac{6}{12} = 14 \frac{14}{12} = 15 \frac{2 \div 2}{12 \div 2} = 15 \frac{1}{6}$$

$$6 \frac{3}{8} + 2 \frac{7}{8} = 8 \frac{10}{8} = 9 \frac{2 \div 2}{8 \div 2} = 9 \frac{1}{4}$$

$$5 \frac{9}{12} + 5 \frac{9}{12} = 10 \frac{18}{12} = 11 \frac{6 \div 6}{12 \div 6} = 11 \frac{1}{2}$$

$$4 \frac{7}{10} + 9 \frac{8}{10} = 13 \frac{15}{10} = 14 \frac{5 \div 5}{10 \div 5} = 14 \frac{1}{2}$$