

mathappy Additionner ou soustraire des nombres en écriture fractionnaire

Réduis A et B au même dénominateur pour tous les cas suivants :

$$A = \frac{-4}{9} \quad B = \frac{-1}{10}$$

$$A = \frac{-8}{13} \quad B = \frac{1}{8}$$

$$A = \frac{13}{11}$$
 $B = \frac{1}{9}$

$$A = \frac{8}{13} \quad B = \frac{7}{65}$$

$$A = \frac{-11}{13}$$
 $B = \frac{-7}{3}$

$$A = \frac{1}{24}$$
 $B = \frac{5}{6}$

2

Calculer les opérations suivantes et écrire le résultat sous la forme d'une fraction irréductible:

$$\frac{4}{9} + \frac{9}{20}$$

$$\frac{4}{15} + \frac{5}{9}$$

$$\frac{3}{20} - \frac{7}{8}$$