

CALCUL FORMEL 3

nom

note

Simplifier au maximum.

$$\frac{10}{4} =$$

$$\frac{x^2}{2x} =$$

$$\frac{100}{25 \times 50} =$$

$$\frac{\sqrt{16}}{12} =$$

$$\frac{5 \times 20 \times 30}{80 \times 60} =$$

$$\frac{\sqrt{8}}{\sqrt{2}} =$$

Calculer et simplifier.

$$\frac{3}{4} \times \frac{7}{6} =$$

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

$$\frac{2}{3} - \frac{7}{5} =$$

$$\frac{10}{3} + \frac{1}{2} \times \frac{2}{3} =$$

Écrire sous la forme d'une seule fraction.

$$\frac{x}{4} + x =$$

$$\frac{1}{2} + 4x =$$

$$\frac{1}{3ab} + \frac{3b}{a} =$$

Résoudre.

$$\frac{3}{4}x + 1 = 2x + \frac{1}{6}$$

CALCUL FORMEL 3

nom

note

Simplifier au maximum.

$$\frac{12}{8} =$$

$$\frac{x^2}{3x} =$$

$$\frac{120}{40 \times 40} =$$

$$\frac{\sqrt{9}}{6} =$$

$$\frac{5 \times 30 \times 40}{50 \times 60} =$$

$$\frac{\sqrt{12}}{\sqrt{3}} =$$

Calculer et simplifier.

$$\frac{5}{4} \times \frac{7}{10} =$$

$$\frac{1}{3} + \frac{1}{7} =$$

$$\frac{3}{4} - \frac{8}{5} =$$

$$\frac{7}{6} + \frac{1}{3} \times \frac{3}{4} =$$

Écrire sous la forme d'une seule fraction.

$$\frac{x}{3} + x =$$

$$\frac{1}{4} + 3x =$$

$$\frac{1}{2ab} + \frac{2a}{b} =$$

Résoudre.

$$\frac{3}{5}x + 1 = 2x + \frac{1}{10}$$