

CALCUL FORMEL 1

nom

note

Simplifier au maximum.

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

$$\frac{12}{50} - \frac{24}{25} =$$

$$2 \times \frac{3}{8} =$$

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

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

$$\frac{12}{3} - \frac{16}{4} =$$

Développer et réduire.

$$(2x + 1)(x - 3) =$$

$$(x + 1)(x + 4) =$$

$$(2x - 4)(2x - 5) =$$

$$(x + 3)(3 - 2x) =$$

Résoudre les équations suivantes.

$$3x + 4 = 9x - 11$$

$$(2x + 5)(4 - 3x) = 0$$

$$2x - 5 = \frac{2x + 3}{2}$$

$$(x + 3)^2 = 16$$

CALCUL FORMEL 1

nom

note

Simplifier au maximum.

$$1 + \frac{1}{6} =$$

$$\frac{13}{12} - \frac{14}{24} =$$

$$2 \times \frac{5}{6} =$$

$$\frac{5}{3} + \frac{3}{5} =$$

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

$$\frac{20}{4} - \frac{55}{11} =$$

Développer et réduire.

$$(2x + 3)(x - 1) =$$

$$(x + 2)(x + 3) =$$

$$(2x - 3)(2x - 4) =$$

$$(x + 3)(2 - 3x) =$$

Résoudre les équations suivantes.

$$5x + 3 = 10x - 12$$

$$(2x + 7)(3 - 4x) = 0$$

$$2x + 5 = \frac{2x - 3}{2}$$

$$(x - 2)^2 = 25$$