

ISOLE...

1) x dans...	$x + y = z$	$x = z - y$
2) m dans...	$am - y = b$	$m = \frac{b + y}{a}$
3) y dans...	$a(y - b) = d$	$y = \frac{d + ab}{a}$
4) a dans...	$a(y - b) = d$	$a = \frac{d}{y - b}$
5) b dans...	$a(y - b) = d$	$b = -\frac{d - ay}{a}$
6) x dans...	$ax + b = cx + d$	$x = \frac{d - b}{a - c}$
7) a dans...	$ax + b = cx + d$	$a = \frac{cx + d - b}{x}$
8) a dans...	$\frac{a}{b} = \frac{c}{d}$	$a = \frac{bc}{d}$
9) b dans...	$\frac{a}{b} = \frac{c}{d}$	$b = \frac{ad}{c}$
10) c dans...	$\frac{a}{b} = \frac{c}{d}$	$c = \frac{ad}{b}$
11) d dans...	$\frac{a}{b} = \frac{c}{d}$	$d = \frac{bc}{a}$
12) r dans...	$P = 2 \cdot \pi \cdot r$	$r = \frac{P}{2 \cdot \pi}$
13) r dans...	$A = \pi \cdot r^2$	$r = \sqrt{\frac{A}{\pi}}$
14) b dans...	$A = \frac{b \cdot h}{2}$	$b = \frac{2A}{h}$
15) b dans...	$A = \frac{(B + b) \cdot h}{2}$	$b = \frac{2A}{h} - B$
16) r dans...	$V = \frac{4}{3} \cdot \pi \cdot r^3$	$r = \sqrt[3]{\frac{3V}{4\pi}}$
17) r dans...	$V = \pi \cdot r^2 \cdot h$	$r = \sqrt{\frac{V}{\pi \cdot h}}$
18) h dans...	$V = \pi \cdot r^2 \cdot h$	$h = \frac{V}{\pi \cdot r^2}$

Si vous constatez qu'une erreur s'est malencontreusement glissée dans ce document, merci d'avertir Pascal Pasleau (pascal.pasleau@csgn.be) en stipulant la référence du document et le numéro de l'exercice incriminé.