

Calcul littéral

A quoi correspondent chacune des expressions suivantes :

- $4 \times c$
- $L \times l \times h$
- $c \times c$
- $2 \times l + 2 \times L$
- $2 \times (L + l)$
- $2 \times \pi \times r$

Que peut-on dire des nombres qui peuvent s'écrire sous la forme de $5 \times n$?

.....

Comment peut s'écrire, à l'aide d'une lettre, un multiple de 2 ?

.....

Comment peut s'écrire, à l'aide d'une lettre, un nombre pair ?

.....

Comment peut s'écrire, à l'aide d'une lettre, un nombre impair ?

.....

La lettre n désigne un entier.

Comment s'écrit :

- la somme de n et de 7 ?

.....

- la somme de 11 et du double de n

.....

Exercice d'application 1

$4x$ est le produit de par

xy est le de par

$a(3 - b)$ est le produit de par

$(x + y)(3 + y)$ est le produit de par