

Les expressions algébriques contiennent des variables.
Un expressions n'a pas un symbol =.

$$7T + 2$$

7 est le coefficient numérique de la variable.

2 est le terme constant.

T est la variable.

4-n quatre moin un nombre

n-4 quatre soustrait d'un nombre



$5k + 2$ cinq fois un nombre, plus deux

$32 - \frac{x}{4}$ 32 moins un nombre divisé par 4

$2n+6$ doubler un nombre et additionner six

$n-7$ sept **de** moins qu'**un** nombre
un nombre moins sept

$\frac{x}{8}$ diviser un nombre par huit

un nombre diviser par huit

À ton tour

1. Associe chaque expression algébrique à sa signification.

$6 + x$

$4n$

$1 + 2t$

$* 5 - p$

$* s - 5$

$3g - 4$

Cinq soustrait d'un nombre

Un de plus que le double d'un nombre

Cinq moins un nombre

Quatre fois un nombre

Trois fois un nombre, moins quatre

Six de plus qu'un nombre

$$3b+2 \text{ si } b=5$$

$$3b+2$$

$$3(5)+2$$

$$15+2$$

$$\boxed{17}$$

$$\frac{y}{2} - 1 \text{ si } y = 10$$

$$\frac{5}{2} - 1$$

$$\frac{(10)}{2} - 1$$

$$5 - 1$$

$$\boxed{4}$$

$$\frac{10}{2} = 10 \div 2$$

$$4z - 2$$

Variable z

terme constante -2

C.N. 4

Math 7

	$4+5a$	$3x+4$	$7m$
Coefficient Numérique	5	3	7
Variable	a	x	m
terme constant	4	4	Il n'y a pas.

Évalue

$$2n + 5 \quad \text{si } n = 10$$

$$2(10) + 5$$

$$20 + 5$$

$$\boxed{25}$$

$$20 - 2B \quad \text{si } B = 30$$

$$20 - 2(30)$$

$$20 - 60$$

$$\boxed{-40}$$

$$\frac{n}{4} + 8 \quad \text{si } n = 16$$

$$\frac{16}{4} + 8$$

$$4 + 8$$

$$\boxed{12}$$

