

Les expressions algébriques contiennent des variables. Une expression n'a pas un symbole =.

$$7T + 2$$

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

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

À ton tour

1. Associe chaque expression algébrique à sa signification.

$6 + x$	Cinq soustrait d'un nombre
$4n$	Un de plus que le double d'un nombre
$1 + 2t$	Cinq moins un nombre
$5 - p$	Quatre fois un nombre
$s - 5$	Trois fois un nombre, moins quatre
$3g - 4$	Six de plus qu'un nombre

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

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

$$4z - 2$$

Variable
terme constante
C.N.

Math 7

	$4+5a$	$3x+4$	$7m$
Coefficient numérique			
Variable			
terme constant			

Évalue

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

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

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

