

65

 $\frac{1}{2}$

Voici une expression littérale :

$$8 \times (a + 3)$$

Son expression DÉVELOPPÉE et RÉDUITE s'écrit :

- $8a + 3$ $8a + 24$ $8a + 83$

66

 $\frac{1}{2}$

Voici une expression littérale :

$$(2 - m) \times m$$

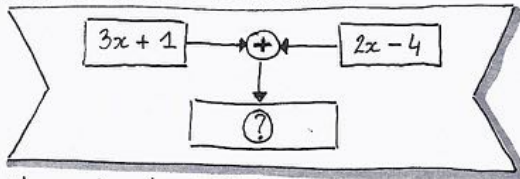
Son expression DÉVELOPPÉE et RÉDUITE s'écrit :

- $2m - m$ $m^2 - 2m$ $2m - m^2$

67

 $\frac{1}{2}$

Voici un schéma de calcul :



L'expression du résultat est :

- $5 - 3x$ $5x - 3$ $(x - 3) \times 5$

68

 $\frac{1}{2}$

Voici une expression littérale :

$$a \times b - 5 \times b$$

Son expression FACTORISÉE s'écrit :

- $a \times (b - 5)$ $5 \times (a - b)$ $b \times (a - 5)$

69

 $\frac{1}{2}$

Voici une expression écrite sous 2 formes :

$$\begin{array}{l} \text{forme FACTORISÉE} \\ 3 \times (-5 + y) \end{array} = \begin{array}{l} \text{forme DÉVELOPPÉE} \\ \dots\dots\dots + 3y \end{array}$$

Le nombre manquant est :

- -2 15 -15

70

 $\frac{1}{2}$

Voici une expression écrite sous 2 formes :

$$\begin{array}{l} \text{forme DÉVELOPPÉE} \\ 5k + 15 \end{array} = \begin{array}{l} \text{forme FACTORISÉE} \\ 5 \times (k + \dots) \end{array}$$

Le nombre manquant est :

- 3 5 15

71

 $\frac{1}{2}$

Voici une expression littérale :

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

Son expression DÉVELOPPÉE et RÉDUITE s'écrit :

- $2x^2 - 12$
 $2x^2 - 2x - 12$
 $2x^2 + 7x - 12$

72

 $\frac{1}{2}$

Voici deux expressions littérales :

$$\textcircled{A} \ x^2 + 6x + 9 \quad \textcircled{B} \ (x + 3)^2$$

L'expression \textcircled{B} est :

- l'expression DÉVELOPPÉE de \textcircled{A}
 l'expression RÉDUITE de \textcircled{A}
 l'expression FACTORISÉE de \textcircled{A}

TRANSFORMER
DES EXPRESSIONS
LITTÉRALES

TRANSFORMER
DES EXPRESSIONS
LITTÉRALES

TRANSFORMER
DES EXPRESSIONS
LITTÉRALES

TRANSFORMER
DES EXPRESSIONS
LITTÉRALES

TRANSFORMER
DES EXPRESSIONS
LITTÉRALES

TRANSFORMER
DES EXPRESSIONS
LITTÉRALES

TRANSFORMER
DES EXPRESSIONS
LITTÉRALES

TRANSFORMER
DES EXPRESSIONS
LITTÉRALES