

Exercice 1 : Calcule sans poser d'opérations.

$7 \times (-6) =$	$5 \times (-7) =$	$-36 \div (-6) =$	$-2 + 9 =$
$-15 + (-8) =$	$18 + (-27) =$	$8 \times (-7) =$	$-5 - 1 =$
$-72 \div 8 =$	$17 + (-9) =$	$-7 - (-4) =$	$6 - (-7) =$
$5 - 9 =$	$(-5) \times (-2) =$	$(-4) + 13 =$	$(-4) \times (-2) \times (-1) \times (-3) =$

Exercice 2 : Calcule en détaillant les étapes :

$A = -5 + (-7) - (-4) + 9$	$B = (6 - 7) + (-2 - 4) + 12$	$C = (-5 + 1) - (7 - 8) + (-1 - 4)$
----------------------------	-------------------------------	-------------------------------------

**Exercice 3 : Calcule en respectant les priorités et en détaillant les étapes.
Souligne le premier calcul effectué.**

$A = 20 + 5 \times (-2)$	$B = (-8) \div 4 - 5$	$C = 19 - 12 \div (-4)$	$D = -10 + 10 \times (-4)$
$E = (15 + 5) \times (-8)$	$F = -8 \div (4 - 5)$	$G = 8 \times (-2) - 9 \div (-3)$	$E = (-10 + 10) \times (-4)$

Exercice 4 : Écris ces fractions le plus simplement possible :

$A = \frac{-5}{-7}$	$B = \frac{10}{-40}$	$C = \frac{-9 \times 4}{6 \times (-2)}$	$D = \frac{4 - 6}{6 - (-2)}$
---------------------	----------------------	-----------------------------------------	------------------------------

Exercice 5 :

Calcule $A = 7 - 3x$ pour $x = -2$	Calcule $B = (x + 5) \times (x - 7)$ pour $x = 4$
------------------------------------	---------------------------------------------------