Rappel : dans un calcul sans parenthèses, je fais d'abord les × et les : (de gauche à droite), puis les + et les −. Les parenthèses passent avant tout.
Exemple : $-9 \times (-4) - 8 = 36 - 8 = 28$ $\quad (-3) \times (5 - 9) = (-3) \times (-4) = 12$

Exercice 1 : *(Seulement des × et des :.)* ★☆☆☆

Calcule de gauche à droite. = exemple

$-8 \times 2 : 4 = -4$ $\quad 90 : (-10) \times 8 =$ ..... $\quad -6 \times (-5) : (-3) =$ .....

$(-48) : 6 \times (-2) =$ ..... $\quad -7 \times 4 : (-14) =$ ..... $\quad 36 : (-4) : (-3) =$ .....

$-2 \times (-9) : (-6) =$ ..... $\quad 100 : (-25) \times (-7) =$ ..... $\quad -5 \times (-6) \times (-2) : 10 =$ .....

Exercice 2 : *(Les priorités.)* ★★☆☆

Calcule d'abord les × et les : , puis les + et les −. = exemple

$-9 \times (-4) - 8 = 36 - 8 = 28$ $\quad -10 \times 3 - 4 =$ ..... $= .....$

$11 \times 8 - 25 : 5 =$ ..... $= .....$ $\quad -4 - 15 : (-3) =$ ..... $= .....$

$10 \times (-6) + 6 =$ ..... $= .....$ $\quad 9 \times 9 - 49 : (-7) =$ ..... $= .....$

$7 - 3 \times (-5) =$ ..... $= .....$ $\quad -20 + (-6) \times 4 =$ ..... $= .....$

$-36 : (-9) - 12 =$ ..... $= .....$ $\quad -2 \times (-8) + (-3) \times 5 =$ ..... $= .....$

$5 - (-24) : (-4) =$ ..... $= .....$ $\quad -6 \times 7 - (-8) \times (-3) =$ ..... $= .....$

Exercice 3 : *(Avec des parenthèses.)* ★★★☆

Calcule d'abord ce qui est entre parenthèses. = exemple

$(-3) \times (5 - 9) = (-3) \times (-4) = 12$ $\quad (-2 - 6) : (-4) =$ ..... $= .....$

$-5 \times (-3 + 7) =$ ..... $= .....$ $\quad (4 - 10) \times (-2 + 5) =$ ..... $= .....$

$(-12) : (1 - 4) =$ ..... $= .....$ $\quad (-7 + 2) \times (-3 - 1) =$ ..... $= .....$