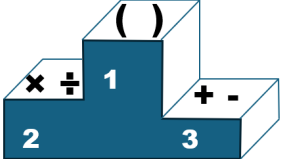
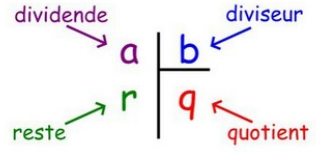


Le résultat d'une addition s'appelle une SOMME	⇐ ⇒	on effectue les calculs de la gauche vers la droite
Le résultat d'une soustraction s'appelle une DIFFÉRENCE	⇐ ⇒	On commence par les parenthèses Ensuite on effectue les multiplications et les divisions (de la gauche vers la droite) On termine par les additions et soustractions (de la gauche vers la droite) 
Les nombres que l'on additionne ou que l'on soustrait s'appellent des TERMES	⇐ ⇒	Dans l'expression $4 + 12 \div (8 - 2 \times 3)$ on effectue en premier la multiplication 2×3
Le résultat d'une multiplication s'appelle un PRODUIT	⇐ ⇒	$A = \underline{22 - 15} + 5$ $A = \underline{7 + 5}$ $A = 12$ <i>Méthode en entonnoir à privilégier</i>
Les nombres que l'on multiplie s'appellent des FACTEURS	⇐ ⇒	$B = 17 - \underline{7 \times 2}$ $B = \underline{17 - 14}$ $B = 3$ <i>multiplication prioritaire sur la soustraction</i>
	⇐ ⇒	$C = \underline{50 \div 5} \times 2 + 8$ $C = \underline{10 \times 2} + 8$ $C = 20 + 8$ $C = 28$ <i>Division et multiplication à effectuer de la gauche vers la droite</i>
on effectue les calculs de la gauche vers la droite	⇐ ⇒	$D = \underline{28 \div 4} - 3 + \underline{2 \times 8}$ $D = \underline{7 - 3} + 16$ $D = 4 + 16$ $D = 20$ <i>× et ÷ prioritaires sur + et - + et - de la gauche vers la droite</i>
On effectue les calculs entre parenthèses (crochets) en premier	⇐ ⇒	$E = \underline{(18 - 4)} \div 2 + 5$ $E = \underline{14 \div 2} + 5$ $E = \underline{7 + 5}$ $E = 12$ <i>parenthèses prioritaires ÷ prioritaire sur +</i>



Question à faire à l'écrit

Comment calculer une expression contenant que des multiplications et des divisions ?



Comment calculer une expression contenant les 4 opérations ?



Dans l'expression
 $4 + 12 \div (8 - 2 \times 3)$
on effectue en premier ...



Calcule

$$A = 22 - 15 + 5$$



Calcule

$$B = 17 - 7 \times 2$$



Calcule

$$C = 50 \div 5 \times 2 + 8$$



Calcule

$$D = 28 \div 4 - 3 + 2 \times 8$$



Calcule

$$E = (18 - 4) \div 2 + 5$$



À coller
Partie leçon

Fiche de mémorisation

Priorités opératoires

Note la date puis refais cette fiche régulièrement.

J ... / ... / ...

J + 3 jours ... / ... / ...

J + 1 semaine ... / ... / ...

J + 2 semaines ... / ... / ...

J + 1 mois ... / ... / ...



Question à faire à l'oral

Le résultat d'une addition s'appelle

.....



Le résultat d'une soustraction s'appelle

.....



Les nombres que l'on additionne ou que l'on soustrait s'appellent

.....



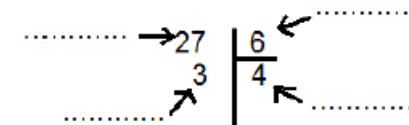
Le résultat d'une multiplication s'appelle

.....



Les nombres que l'on multiplie s'appellent

.....



Comment calculer une expression contenant que des additions et des soustractions?



Comment calculer une expression contenant des parenthèses ou des crochets ?

