Priorité des Opérations (B)

Nom:	Date:
Effectuez chaque expression à l'aide de l'ordre correct des opérations.	
$10+2\times(5+4\times3)$	5+2 imes(4+7) imes3
$(3\times 5+7)\times 4+2$	$(4+10)\times 2+7\times 9$
$(3+4\times5+9)\times2$	6+4 imes(5+2 imes3)
$3\times 6 + 2\times (4+10)$	(8 imes 2+7+10) imes 3
$4\times 10 + 5\times (3+6)$	(3 imes 2 + 9) imes 6 + 8

Priorité des Opérations (B) Réponses

Nom:

Date:

Effectuez chaque expression à l'aide de l'ordre correct des opérations.

$10 + 2 \times (5 + 4 \times 3)$ = 10 + 2 × (5 + 12) = 10 + 2 × 17 = 10 + 34 = 44	$5 + 2 \times (\underline{4 + 7}) \times 3$ $= 5 + \underline{2 \times 11} \times 3$ $= 5 + \underline{22 \times 3}$ $= \underline{5 + 66}$ $= 71$
$(3 \times 5 + 7) \times 4 + 2$ = (15 + 7) × 4 + 2 = 22 × 4 + 2 = 88 + 2 = 90	$(\underline{4+10}) \times 2 + 7 \times 9$ $= \underline{14 \times 2} + 7 \times 9$ $= 28 + \underline{7 \times 9}$ $= \underline{28+63}$ $= 91$
$(3 + 4 \times 5 + 9) \times 2$ = (<u>3 + 20</u> + 9) × 2 = (<u>23 + 9</u>) × 2 = <u>32 × 2</u> = <u>64</u>	$6+4 \times (5+\underline{2 \times 3})$ $= 6+4 \times (\underline{5+6})$ $= 6+\underline{4 \times 11}$ $= \underline{6+44}$ $= 50$
$3 \times 6 + 2 \times (\underline{4 + 10})$ = $\underline{3 \times 6} + 2 \times 14$ = $18 + \underline{2 \times 14}$ = $\underline{18 + 28}$ = $\underline{46}$	$(8 \times 2 + 7 + 10) \times 3$ = (16 + 7 + 10) × 3 = (23 + 10) × 3 = 33 × 3 = 99
$4 \times 10 + 5 \times (\underline{3+6})$ = $\underline{4 \times 10} + 5 \times 9$ = $40 + \underline{5 \times 9}$ = $\underline{40 + 45}$ = $\underline{85}$	$(3 \times 2 + 9) \times 6 + 8$ $= (6 + 9) \times 6 + 8$ $= 15 \times 6 + 8$ $= 90 + 8$ $= 98$