## Priorité des Opérations (B)

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

$$
\begin{aligned}
& 10+2 \times(5+\underline{4 \times 3}) \\
& =10+2 \times(\underline{5+12})
\end{aligned}
$$

$$
5+2 \times(\underline{4+7}) \times 3
$$

$$
=5+\underline{2 \times 11} \times 3
$$

$$
=5+\underline{22 \times 3}
$$

$$
=\underline{5+66}
$$

$$
=71
$$

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

