## Priorité des Opérations (G)

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

$$
\begin{aligned}
& 4 \times 5+6 \times(\underline{2+9}) \\
& =\underline{4 \times 5}+6 \times 11 \\
& =20+\underline{6 \times 11} \\
& =\underline{20+66} \\
& =86
\end{aligned}
$$

$$
(\underline{4+2}) \times 3+7 \times 9
$$

$$
=\underline{6 \times 3}+7 \times 9
$$

$$
=18+\underline{7 \times 9}
$$

$$
=\underline{18+63}
$$

$$
=81
$$

$$
\begin{aligned}
& 2 \times 8+5 \times(\underline{7+9}) \\
& =\underline{2 \times 8}+5 \times 16 \\
& =16+\underline{5 \times 16} \\
& =\underline{16+80} \\
& =96
\end{aligned}
$$

$$
3 \times(7+\underline{6 \times 4}+2)
$$

$$
=3 \times(\underline{7+24}+2)
$$

$$
=3 \times(\underline{31+2})
$$

$$
=\underline{3 \times 33}
$$

$$
=99
$$

$$
(\underline{3+10}) \times 6+4 \times 5
$$

$(\underline{4 \times 9}+8+3) \times 2$

$$
=\underline{13 \times 6}+4 \times 5
$$

$=(\underline{36+8}+3) \times 2$

$$
=78+\underline{4 \times 5}
$$

$=(\underline{44+3}) \times 2$

$$
=78+20
$$

$=\underline{47 \times 2}$

$$
=98
$$

$=94$

$$
\begin{aligned}
& 2 \times(6+7+\underline{3 \times 4}) \\
& =2 \times(\underline{6+7}+12) \\
& =2 \times(\underline{13+12}) \\
& =\underline{2 \times 25} \\
& =50
\end{aligned}
$$

$(3 \times 2+9+6) \times 4$
$=(\underline{6+9}+6) \times 4$
$=(\underline{15+6}) \times 4$
$=\underline{21 \times 4}$
$=84$
$2 \times(9+\underline{7 \times 3}+10)$
$=2 \times(\underline{9+21}+10)$
$(\underline{8 \times 4}+7+9) \times 2$
$=2 \times(\underline{30+10})$
$=(\underline{32+7}+9) \times 2$
$=(\underline{39+9}) \times 2$
$=\underline{2 \times 40}$
$=\underline{48 \times 2}$
$=80$
$=96$

