

## Priorité des Opérations

Nom: \_\_\_\_\_

Date: \_\_\_\_\_

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

$$((10 - 6) \div 4) \times 2 + 9 \times 8 - 7$$

$$9 + 10 \times (8 - 6) \div (3 + 7) \times 4$$

$$(4 \times (2 + 10 - 6)) \div (9 + 3 - 8)$$

$$(3 + 9) \times (7 - 6) \div 4 + 8 - 10$$

$$((10 - 4) \times 9) \div 2 + 3 + 6 \times 5$$

$$(6 \div 2) \times (9 + 5 - 10 + 3 - 7)$$

## Priorité des Opérations Réponses

Nom: \_\_\_\_\_

Date: \_\_\_\_\_

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

$$\begin{aligned}
 & ((10 - 6) \div 4) \times 2 + 9 \times 8 - 7 \\
 &= (4 \div 4) \times 2 + 9 \times 8 - 7 \\
 &= 1 \times 2 + 9 \times 8 - 7 \\
 &= 2 + 9 \times 8 - 7 \\
 &= 2 + 72 - 7 \\
 &= 74 - 7 \\
 &= 67
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 & 9 + 10 \times (8 - 6) \div (3 + 7) \times 4 \\
 &= 9 + 10 \times 2 \div (3 + 7) \times 4 \\
 &= 9 + 10 \times 2 \div 10 \times 4 \\
 &= 9 + 20 \div 10 \times 4 \\
 &= 9 + 2 \times 4 \\
 &= 9 + 8 \\
 &= 17
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 & (4 \times (2 + 10 - 6)) \div (9 + 3 - 8) \\
 &= (4 \times (12 - 6)) \div (9 + 3 - 8) \\
 &= (4 \times 6) \div (9 + 3 - 8) \\
 &= 24 \div (9 + 3 - 8) \\
 &= 24 \div (12 - 8) \\
 &= 24 \div 4 \\
 &= 6
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 & (3 + 9) \times (7 - 6) \div 4 + 8 - 10 \\
 &= 12 \times (7 - 6) \div 4 + 8 - 10 \\
 &= 12 \times 1 \div 4 + 8 - 10 \\
 &= 12 \div 4 + 8 - 10 \\
 &= 3 + 8 - 10 \\
 &= 11 - 10 \\
 &= 1
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 & ((10 - 4) \times 9) \div 2 + 3 + 6 \times 5 \\
 &= (6 \times 9) \div 2 + 3 + 6 \times 5 \\
 &= 54 \div 2 + 3 + 6 \times 5 \\
 &= 27 + 3 + 6 \times 5 \\
 &= 27 + 3 + 30 \\
 &= 30 + 30 \\
 &= 60
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 & (6 \div 2) \times (9 + 5 - 10 + 3 - 7) \\
 &= 3 \times (9 + 5 - 10 + 3 - 7) \\
 &= 3 \times (14 - 10 + 3 - 7) \\
 &= 3 \times (4 + 3 - 7) \\
 &= 3 \times (7 - 7) \\
 &= 3 \times 0 \\
 &= 0
 \end{aligned}$$