

Priorité des Opérations (H)

Nom: _____

Date: _____

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

$$3 \times (10 - 9 + 7 + 8 - 5)$$

$$8 \times (7 - 6 + 4 - 5) \times 2$$

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

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

$$(2 + 4) \times (8 - 3 + 9 - 5)$$

$$8 + 3 \times (6 - 5) \times 10 - 2$$

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

$$(9 + 3) \times 6 - 7 + 4 - 5$$

Priorité des Opérations (H) Réponses

Nom: _____

Date: _____

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

$$\begin{aligned} & 3 \times (10 - 9 + 7 + 8 - 5) \\ &= 3 \times (1 + 7 + 8 - 5) \\ &= 3 \times (8 + 8 - 5) \\ &= 3 \times (16 - 5) \\ &= 3 \times 11 \\ &= 33 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & 8 \times (7 - 6 + 4 - 5) \times 2 \\ &= 8 \times (1 + 4 - 5) \times 2 \\ &= 8 \times (5 - 5) \times 2 \\ &= 8 \times 0 \times 2 \\ &= 0 \times 2 \\ &= 0 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & 7 - 5 + 6 \times 2 \times (10 - 9) \\ &= 7 - 5 + 6 \times 2 \times 1 \\ &= 7 - 5 + 12 \times 1 \\ &= 7 - 5 + 12 \\ &= 2 + 12 \\ &= 14 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & (9 - 3 + 10) \times 2 + 4 - 8 \\ &= (6 + 10) \times 2 + 4 - 8 \\ &= 16 \times 2 + 4 - 8 \\ &= 32 + 4 - 8 \\ &= 36 - 8 \\ &= 28 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & (2 + 4) \times (8 - 3 + 9 - 5) \\ &= 6 \times (8 - 3 + 9 - 5) \\ &= 6 \times (5 + 9 - 5) \\ &= 6 \times (14 - 5) \\ &= 6 \times 9 \\ &= 54 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & 8 + 3 \times (6 - 5) \times 10 - 2 \\ &= 8 + 3 \times 1 \times 10 - 2 \\ &= 8 + 3 \times 10 - 2 \\ &= 8 + 30 - 2 \\ &= 38 - 2 \\ &= 36 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & (5 - 3) \times 2 + 7 + 10 - 6 \\ &= 2 \times 2 + 7 + 10 - 6 \\ &= 4 + 7 + 10 - 6 \\ &= 11 + 10 - 6 \\ &= 21 - 6 \\ &= 15 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & (9 + 3) \times 6 - 7 + 4 - 5 \\ &= 12 \times 6 - 7 + 4 - 5 \\ &= 72 - 7 + 4 - 5 \\ &= 65 + 4 - 5 \\ &= 69 - 5 \\ &= 64 \end{aligned}$$