

Priorité des Opérations (J)

Nom: _____

Date: _____

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

$$(6 + 3) \times 8 - 2^2$$

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

$$(6^2 \div 9) \times (5 + 3)$$

$$5 + 10 \times (3 - 2)^2$$

$$(5 - 2)^3 \times 3 + 8$$

$$(7 - 6 + 2)^2 \times 5$$

$$(6 \times 2^3) \div 8 + 7$$

$$(4 + 6 - 2^3) \times 3$$

$$(8^2 + 4 - 10) \div 2$$

$$(2^3 + 8 - 4) \div 3$$

Priorité des Opérations (J) Réponses

Nom: _____

Date: _____

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

$$\begin{aligned}(6 + 3) \times 8 - 2^2 \\ &= 9 \times 8 - 2^2 \\ &= 9 \times 8 - 4 \\ &= 72 - 4 \\ &= 68\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}(4^2 + 3) \times (10 - 8) \\ &= (16 + 3) \times (10 - 8) \\ &= 19 \times (10 - 8) \\ &= 19 \times 2 \\ &= 38\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}(6^2 \div 9) \times (5 + 3) \\ &= (36 \div 9) \times (5 + 3) \\ &= 4 \times (5 + 3) \\ &= 4 \times 8 \\ &= 32\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}5 + 10 \times (3 - 2)^2 \\ &= 5 + 10 \times 1^2 \\ &= 5 + 10 \times 1 \\ &= 5 + 10 \\ &= 15\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}(5 - 2)^3 \times 3 + 8 \\ &= 3^3 \times 3 + 8 \\ &= 27 \times 3 + 8 \\ &= 81 + 8 \\ &= 89\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}(7 - 6 + 2)^2 \times 5 \\ &= (1 + 2)^2 \times 5 \\ &= 3^2 \times 5 \\ &= 9 \times 5 \\ &= 45\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}(6 \times 2^3) \div 8 + 7 \\ &= (6 \times 8) \div 8 + 7 \\ &= 48 \div 8 + 7 \\ &= 6 + 7 \\ &= 13\end{aligned}$$

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

$$\begin{aligned}(8^2 + 4 - 10) \div 2 \\ &= (64 + 4 - 10) \div 2 \\ &= (68 - 10) \div 2 \\ &= 58 \div 2 \\ &= 29\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}(2^3 + 8 - 4) \div 3 \\ &= (8 + 8 - 4) \div 3 \\ &= (16 - 4) \div 3 \\ &= 12 \div 3 \\ &= 4\end{aligned}$$