

## Priorité des Opérations (C)

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

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

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

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

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

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

## Priorité des Opérations (C) Réponses

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

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

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

$$\begin{aligned} & \left( \underline{(-10) - (-5)} \right) \times (-7) + 2 \div (-2) - 9 + 3 \\ & = \underline{(-5) \times (-7)} + 2 \div (-2) - 9 + 3 \\ & = 35 + \underline{2 \div (-2)} - 9 + 3 \\ & = \underline{35 + (-1)} - 9 + 3 \\ & = \underline{34 - 9} + 3 \\ & = \underline{25 + 3} \\ & = 28 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \left( \underline{(-2) \div 2} \right) \times 10 - 6 + (-5) \times \left( \underline{(-9) - 3} \right) \\ & = (-1) \times 10 - 6 + (-5) \times \left( \underline{(-9) - 3} \right) \\ & = \underline{(-1) \times 10} - 6 + (-5) \times (-12) \\ & = (-10) - 6 + \underline{(-5) \times (-12)} \\ & = \underline{(-10) - 6} + 60 \\ & = \underline{(-16) + 60} \\ & = 44 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \left( \underline{6 \times (-6)} \right) \div \left( \underline{(-8) + (-2)} - 4 + 2 \right) \div (-3) \\ & = (-36) \div \left( \underline{(-8) + (-2)} - 4 + 2 \right) \div (-3) \\ & = (-36) \div \left( \underline{(-10) - 4} + 2 \right) \div (-3) \\ & = (-36) \div \left( \underline{(-14) + 2} \right) \div (-3) \\ & = \underline{(-36) \div (-12)} \div (-3) \\ & = \underline{3 \div (-3)} \\ & = -1 \end{aligned}$$