

# Priorité des Opérations (G)

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

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

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

$$(-5) \div (10 + (-7) - (-2) \times (-4))$$

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

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

$$((-7) + (-10) \div (-5) - (-4)) \times (-3)$$

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

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

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

$$(5 \div (-5)) \times (-4) - 3 + (-3)$$

# Priorité des Opérations (G) Réponses

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

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

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

$$\begin{aligned} & (-5) \div (10 + (-7) - \underline{(-2) \times (-4)}) \\ & = (-5) \div (\underline{10 + (-7)} - 8) \\ & = (-5) \div (\underline{3 - 8}) \\ & = \underline{(-5) \div (-5)} \\ & = 1 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & ((\underline{(-7) + 2}) \div 5 - (-5)) \times (-3) \\ & = (\underline{(-5) \div 5} - (-5)) \times (-3) \\ & = (\underline{(-1) - (-5)}) \times (-3) \\ & = \underline{4 \times (-3)} \\ & = -12 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & (\underline{(-10) - 3}) \div (9 + (-8)) \times (-3) \\ & = (-13) \div (\underline{9 + (-8)}) \times (-3) \\ & = \underline{(-13) \div 1} \times (-3) \\ & = \underline{(-13) \times (-3)} \\ & = 39 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & ((-7) + \underline{(-10) \div (-5)} - (-4)) \times (-3) \\ & = (\underline{(-7) + 2} - (-4)) \times (-3) \\ & = (\underline{(-5) - (-4)}) \times (-3) \\ & = \underline{(-1) \times (-3)} \\ & = 3 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & (\underline{(-9) - (-5)}) \times (-6) \div ((-10) + 6) \\ & = (-4) \times (-6) \div (\underline{(-10) + 6}) \\ & = \underline{(-4) \times (-6)} \div (-4) \\ & = \underline{24 \div (-4)} \\ & = -6 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & (10 - \underline{(-9) \times (-3)} + 7) \div (-10) \\ & = (\underline{10 - 27} + 7) \div (-10) \\ & = (\underline{(-17) + 7}) \div (-10) \\ & = \underline{(-10) \div (-10)} \\ & = 1 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & (2 + 5 \times (\underline{(-2) - (-7)})) \div (-9) \\ & = (2 + \underline{5 \times 5}) \div (-9) \\ & = (\underline{2 + 25}) \div (-9) \\ & = \underline{27 \div (-9)} \\ & = -3 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & (\underline{5 \div (-5)}) \times (-4) - 3 + (-3) \\ & = \underline{(-1) \times (-4)} - 3 + (-3) \\ & = \underline{4 - 3} + (-3) \\ & = \underline{1 + (-3)} \\ & = -2 \end{aligned}$$