

# Priorité des Opérations sur les Décimaux (H)

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

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

Effectuez chaque expression à l'aide de la priorité correcte des opérations.

$$(-7,2)^2 + (-1,4) \times (-9,5)$$

$$(-5,6)^2 + 2,9 \times (-0,1)$$

$$1,7 \times 4,5 + (-4,3)^2$$

$$6,7 - (-5,5)^2 \times 3,2$$

$$(7,5)^2 + 1,5 \times 6,4$$

$$(3,9)^2 - 5,7 \times 7,8$$

$$\left( (3,5)^2 - (-2,6) \right) \times 0,6$$

$$(-4,7)^2 + 8,5 \times (-9,6)$$

$$(-2,4)^2 \div (-4,8) + 7,9$$

$$(-7,6) \div (0,4)^2 + 6,9$$

# Priorité des Opérations sur les Décimaux (H) Réponses

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

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

Effectuez chaque expression à l'aide de la priorité correcte des opérations.

$$\begin{aligned} & \underline{(-7,2)^2} + (-1,4) \times (-9,5) \\ & = 51,84 + \underline{(-1,4) \times (-9,5)} \\ & = \underline{51,84 + 13,3} \\ & = 65,14 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \underline{(-5,6)^2} + 2,9 \times (-0,1) \\ & = 31,36 + \underline{2,9 \times (-0,1)} \\ & = \underline{31,36 + (-0,29)} \\ & = 31,07 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & 1,7 \times 4,5 + \underline{(-4,3)^2} \\ & = \underline{1,7 \times 4,5} + 18,49 \\ & = \underline{7,65 + 18,49} \\ & = 26,14 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & 6,7 - \underline{(-5,5)^2} \times 3,2 \\ & = 6,7 - \underline{30,25 \times 3,2} \\ & = \underline{6,7 - 96,8} \\ & = -90,1 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \underline{(7,5)^2} + 1,5 \times 6,4 \\ & = 56,25 + \underline{1,5 \times 6,4} \\ & = \underline{56,25 + 9,6} \\ & = 65,85 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \underline{(3,9)^2} - 5,7 \times 7,8 \\ & = 15,21 - \underline{5,7 \times 7,8} \\ & = \underline{15,21 - 44,46} \\ & = -29,25 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \left( \underline{(3,5)^2} - (-2,6) \right) \times 0,6 \\ & = \left( \underline{12,25 - (-2,6)} \right) \times 0,6 \\ & = \underline{14,85 \times 0,6} \\ & = 8,91 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \underline{(-4,7)^2} + 8,5 \times (-9,6) \\ & = 22,09 + \underline{8,5 \times (-9,6)} \\ & = \underline{22,09 + (-81,6)} \\ & = -59,51 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \underline{(-2,4)^2} \div (-4,8) + 7,9 \\ & = \underline{5,76 \div (-4,8)} + 7,9 \\ & = \underline{(-1,2) + 7,9} \\ & = 6,7 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & (-7,6) \div \underline{(0,4)^2} + 6,9 \\ & = \underline{(-7,6) \div 0,16} + 6,9 \\ & = \underline{(-47,5) + 6,9} \\ & = -40,6 \end{aligned}$$