

Priorité des Opérations sur les Décimaux (A)

Nom: _____

Date: _____

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

$$(9,1 - (1,6)^2) \times 3,5$$

$$(1,1)^2 + 9,9 \times 7,8$$

$$(5,9 + (5,8)^2) \times 1,5$$

$$7,1 \times 1,9 + (3,7)^2$$

$$(8,3)^2 + 5,4 \times 4,7$$

$$(2,9)^2 + 1,3 \div 2,5$$

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

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

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

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

Priorité des Opérations sur les Décimaux (A) Réponses

Nom: _____

Date: _____

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

$$\begin{aligned} & (9,1 - (1,6)^2) \times 3,5 \\ &= (9,1 - 2,56) \times 3,5 \\ &= 6,54 \times 3,5 \\ &= 22,89 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & (1,1)^2 + 9,9 \times 7,8 \\ &= 1,21 + 9,9 \times 7,8 \\ &= 1,21 + 77,22 \\ &= 78,43 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & (5,9 + (5,8)^2) \times 1,5 \\ &= (5,9 + 33,64) \times 1,5 \\ &= 39,54 \times 1,5 \\ &= 59,31 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & 7,1 \times 1,9 + (3,7)^2 \\ &= 7,1 \times 1,9 + 13,69 \\ &= 13,49 + 13,69 \\ &= 27,18 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & (8,3)^2 + 5,4 \times 4,7 \\ &= 68,89 + 5,4 \times 4,7 \\ &= 68,89 + 25,38 \\ &= 94,27 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & (2,9)^2 + 1,3 \div 2,5 \\ &= 8,41 + 1,3 \div 2,5 \\ &= 8,41 + 0,52 \\ &= 8,93 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & 5,6 \times (2,5)^2 - 2,1 \\ &= 5,6 \times 6,25 - 2,1 \\ &= 35 - 2,1 \\ &= 32,9 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & 7,5 \times 4,6 - (2,8)^2 \\ &= 7,5 \times 4,6 - 7,84 \\ &= 34,5 - 7,84 \\ &= 26,66 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & 7,2 \times 3,8 - (3,7)^2 \\ &= 7,2 \times 3,8 - 13,69 \\ &= 27,36 - 13,69 \\ &= 13,67 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & (1,4)^2 + 2,1 \times 4,9 \\ &= 1,96 + 2,1 \times 4,9 \\ &= 1,96 + 10,29 \\ &= 12,25 \end{aligned}$$