

072 $(-2 - 3) \cdot (-5)$



RESOLUCIÓN 1 (Efectuando el paréntesis):

$$= -5 \cdot (-5) =$$

$$= +25$$

RESOLUCIÓN 2 (Aplicando la propiedad distributiva del producto respecto de la resta):

$$= +10 + 15 =$$

$$= +25$$

073 $(-3) \cdot (+3 - 5)$



RESOLUCIÓN 1 (Efectuando el paréntesis):

$$= (-3) \cdot (-2) =$$

$$= +6$$

RESOLUCIÓN 2 (Aplicando la propiedad distributiva del producto respecto de la resta):

$$= -9 + 15 =$$

$$= +6$$

074 $5 \cdot (-2 - 4)$



RESOLUCIÓN 1 (Efectuando el paréntesis):

$$= 5 \cdot (-6) =$$

$$= -30$$

RESOLUCIÓN 2 (Aplicando la propiedad distributiva del producto respecto de la resta):

$$= -10 - 20 =$$

$$= -30$$

080 $-2 \cdot (-2 - 3) - 3 \cdot (-3 + 4) + (-1) \cdot (-3 + 5)$



RESOLUCIÓN 2 (Aplicando la propiedad distributiva del producto respecto de la resta):

$$= +4 + 6 + 9 - 12 + 3 - 5 =$$

$$= 22 - 17 =$$

$$= 5$$

081 $-3 \cdot (-1 - 3) - 3 \cdot (-3 + 4 - 1) - (-2) \cdot (-1 + 2)$



RESOLUCIÓN 2 (Aplicando la propiedad distributiva del producto respecto de la resta):

$$= -3 \cdot (-1 - 3) - 3 \cdot (-3 + 4 - 1) + 2 \cdot (-1 + 2) =$$

$$= +3 + 9 + 9 - 12 + 3 - 2 + 4 =$$

$$= 28 - 14 =$$

$$= 14$$

097 $(-3 - 2 - 5 + 7 \cdot 2 - 8) : 4$



RESOLUCIÓN:

$$= (-3 - 2 - 5 + 14 - 8) : 4 =$$

$$= (14 - 18) : 4 = -4 : 4 =$$

$$= -1$$

098 $-3 : (-1) + 5 + 7 \cdot 8 : 2$



RESOLUCIÓN:

$$= +3 + 5 + 28 =$$

$$= 36$$



099

$$16 - 3 \cdot (2 - 3)$$

1/2/3/4

RESOLUCIÓN:

$$\begin{aligned} &= 16 - 6 + 9 = \\ &= 25 - 6 = \end{aligned}$$

$$= 19$$

100

$$(-8 - 2 + 5 \cdot 7 - 8) : 17$$

1/2/3/4

RESOLUCIÓN:

$$\begin{aligned} &= (-8 - 2 + 35 - 8) : 17 = \\ &= (35 - 18) : 17 = \\ &= 17 : 17 = \end{aligned}$$

$$= 1$$

115

$$10 \cdot 3 + 2 \cdot 7$$

1/2/3/4

$$= 30 + 14 =$$

$$= 44$$

116

$$2 + 3 - 5 \cdot 4 - 7 + 3$$

1/2/3/4

RESOLUCIÓN:

$$\begin{aligned} &= 2 + 3 - 20 - 7 + 3 = \\ &= 8 - 27 = \end{aligned}$$

$$= -19$$

117

$$3 - 5 \cdot 2 + 2$$

1/2/3/4

RESOLUCIÓN:

$$\begin{aligned} &= 3 - 10 + 2 = \\ &= 5 - 10 = \end{aligned}$$

$$= -5$$

118

$$10 \cdot 3 + 2 \cdot 7 : 7$$

1/2/3/4

RESOLUCIÓN:

$$\begin{aligned} &= 30 + 14 : 7 = \\ &= 30 + 2 = \end{aligned}$$

$$= 32$$

119

$$8 + 4 \cdot (-4) + 4 : 2$$

1/2/3/4

RESOLUCIÓN I:

$$= 8 - 16 + 2 =$$

RESOLUCIÓN II:

$$\begin{aligned} &= 8 - 16 + 2 = \\ &= 10 - 16 = \end{aligned}$$

$$= -6$$

120

$$(-3) \cdot 2 + 2$$

1/2/3/4

RESOLUCIÓN:

$$= -6 + 2 =$$

$$= -4$$