



1) Resolver las siguientes operaciones en Z.

- a. $(-5 + 2) \cdot (-2 + 5) + (-8 + 9) \cdot (-1) + 0 \cdot (-3) =$
- b. $-130 + (-4) \cdot (8 + 4 : 2) : (-2) - 25 : (15 - 20) + 3 =$

2) Resolver. Luego, marcar con una x el resultado correcto.

- a. $(-7 + 2 - 1) \cdot (-6 - 1) - [(-8) + (-3)] =$
 31 ☐ 53 ☐ 47 ☐
- b. $-81 : (-9) - [-4 - (15 + 3)] =$
 31 ☐ -13 ☐ 13 ☐
- c. $-128 : (-6 + 8) + [(-3 + 6 - 2) \cdot (-5 + 2)] =$
 67 ☐ -61 ☐ -67 ☐
- d. $(-45 + 35 - 155) : (-5) + (-9 + 1) =$
 41 ☐ -25 ☐ 25 ☐
- e. $(-72 + 16 - 24) : (-8) + (-2 + 7) =$
 15 ☐ -5 ☐ 5 ☐
- f. $(-100 + 58) \cdot (-3 - 1) - (-18 - 17) : 5 =$
 161 ☐ 175 ☐ -175 ☐

3) Resolver suprimiendo paréntesis y corchetes.

- a. $-2 \cdot [-3 - (-4 + 3) : (-1)] - [(-2 + 8) : (-3)] =$
- b. $[(-4 + 9 - 1) \cdot (-1 - 2)] - [(-5) + (-7)] \cdot 4 =$
- c. $(-3 + 5 - 8) \cdot (-6 + 1) + [(-2 + 9 - 1) \cdot (-8 + 2)] =$

4) Resolver. Luego, completar con <, > o = según corresponda

- a. $-35 : (-5) - [-2 \cdot (-7 + 2)]$ ☐ -19
- b. $-3 \cdot [-(5 - 9) : (-2)] - (-5 + 3) : (-1)$ ☐ 4
- c. $-18 - [-7 - (-3 + 1)] + 10 : (-1 - 4)$ ☐ -7
- d. $7 \cdot (-6) + 5 - [-1 - (-6 + 5) \cdot 5]$ ☐ -49
- e. $-28 : (-2 - 5) + [(-9) + 5 \cdot (-9)]$ ☐ -2

5) Resolver. Luego, marcar con una X el resultado correcto de cada cálculo

- a. $[-18 + (-3 + 5 - 7) \cdot (-4) - (-5 + 6)] : (-1) =$ 1 ☐ -1 ☐ -12 ☐
- b. $15 - [35 + (-5 + 6) \cdot (-2) - (-21 + 5 - 4)] - (-9) \cdot 3 =$ -11 ☐ 95 ☐ -65 ☐
- c. $-52 + [12 - (-56 + 23 - 14) - (-4)] - (-56) : (-3 - 1) =$ -101 ☐ 25 ☐ -3 ☐
- d. $[(-25 + 5 - 10) : (-10 - 5) + (-5 + 8) \cdot 4] - (-6 + 36) =$ -20 ☐ 44 ☐ -16 ☐
- e. $[-56 + (-9 - 5) \cdot (-7) + (-5) \cdot (-6 + 5)] + (-81) : (-7 - 2) =$ 46 ☐ 56 ☐ 38 ☐

Seguimos practicando...