

ACTIVIDADES CON NÚMEROS ENTEROS

1. Realiza las siguientes operaciones.

- a) $3 - 2 + 5 + 3 + 2 - 7$ d) $14 - 12 + 45 - 23 + 1$
b) $22 + 2 + 3 - 4 - 5 - 6 - 7$ e) $11 - 4 + 17 - 6 - 5 - 23$
c) $31 - 24 - 12 + 45 - 22$ f) $4 - 5 - 6 + 2 - 2 + 14 - 23 + 16$

2. Realiza las siguientes operaciones.

- a) $3 - (-2) + 5 + (-3) + 2 + (-7) + 1 - 2$ d) $5 + (-7) - 3 + 5 - (-6)$
b) $-22 - (-12) - 3 + (-5) + 6 - (-7) - 8 + 4$ e) $-12 - (-12) - 34 + 5 + 6 - 12 + 44$
c) $-3 - 2 - (-3) - 4 - 5 - (-6) - 12 - 11$ f) $14 - (-15) + 3 - 8 + (-23) + (-10)$

3. Realiza las siguientes operaciones.

- a) $(3 - 2) + (5 + 3) + 2 + (7 + 1 - 2)$ d) $(3 + 5) - (8 - 1) + (3 + 1) - 8$
b) $5 + 7 + (7 - 3) + 6 + (1 - 5)$ e) $-(25 - 32) + (8 - 16 + 12) - 3$
c) $-7 + (5 - 6) + (6 + 2 - 5)$ f) $23 + (32 - 11) - (8 + 5) + (15 - 23)$

4. Opera.

- a) $(-8) \cdot 2 + (-5) \cdot (-3)$ d) $27 : (-3) - (+3) \cdot (-5) - (-6) \cdot (-2)$
b) $40 : (-8) - (-30) : (+6)$ e) $(-8) \cdot 2 - 3 \cdot (-7) - 4 \cdot 3$
c) $(-2) \cdot (-9) + (-24) : (-3) - (-6) \cdot (-4)$ f) $6 : 2 + 5 \cdot (-3) - 12 : (-4)$

5. Opera.

- a) $(-3) \cdot [(-2) + (-4)]$ d) $(-2) \cdot (5 - 7) - (-3) \cdot (8 - 6)$
b) $6 \cdot [(+5) - (+7)]$ e) $10 - (+20) : [7 + (-3)]$
c) $[(-9) + (-3)] : 6$ f) $(9 - 6) \cdot (-2) + (13 + 3) : (-4)$

SOLUCIONES:

1. a) 4 b) 5 c) 18 d) 25 e) -10 f) 0

2. a) 1 b) -9 c) -28 d) 6 e) 9 f) -9

3. a) 17 b) 18 c) -5 d) -3 e) 8 f) 23

4. a) -1 b) 0 c) 2 d) -6 e) -7 f) -9

5. a) 18 b) -12 c) -72 d) 10 e) 5 f) -10