

JERARQUIA DE OPERACIONES (Aritmética)

I.-Realiza las operaciones indicadas sin usar calculadora y Subraya la respuesta correcta.

1) $5 + (-3 + 7) - (-2 - 5) =$

- a) 15
- b) -5
- c) 16
- d) -2

2.- $8 - (9 - 3) - (-6 + 4) =$

- a) 4
- b) -6
- c) 22
- d) -4

3.- $(18)(-3) + (-2)(-7) =$

- a) 40
- b) -60
- c) 22
- d) -40

4.- $-9 - (-7 - 12) =$

- a) 3
- b) 10
- c) 28
- d) -28

5.- $-2[3 + 5(2 - 6) + 9] =$

- a) 4
- b) 16
- c) 22
- d) -4

6.- $(5 + 2) - 3(4 - 7) + [3 + (-4)] =$

- a) 44
- b) -16
- c) 25
- d) 15

7.- $(-3)(-4)[5 + 2(3 - 3)] - 7 =$

- a) 54
- b) -66
- c) 53
- d) 55

8.- $-2[3 + 4(5 - 8) + 8] =$

- a) 0
- b) -26
- c) 2
- d) -2

9.- $(-4)(3 - 3)[4 + 2(2 - 2)] - 8(4 + 1) =$

- a) 0
- b) -266
- c) -40
- d) 528

10.- $[(-2)(+3)(-7)] + [(-4)(-3)(-1)] =$

- a) 55
- b) -66
- c) 30
- d) 54