

CÁLCULO MENTAL

Prioridad de operaciones 5 (+, -, ·, /, ^)

HOJA Nº: _____

	A	B	C	D	E	F
1	$5+3 \cdot (-2)$	$6+4:(-2)$	$4+2 \cdot 3$	$(-5)+(-8)$	$8+10:(-2)$	$3-7 \cdot (-4)$
2	$(-12)-3 \cdot 3$	$5-3 \cdot (-4)$	$3+5 \cdot 2^2$	$8-4 \cdot (-3)$	$6+5 \cdot (-2)$	$4-5+3$
3	$10+8:(-2)$	$-7^2 - (-1)$	$4-5 \cdot (-7)$	$5+2 \cdot 4$	$9-6 \cdot (-4)$	$4+2 \cdot (-6)$
4	$7-4 \cdot (-6)$	$2+4 \cdot 3$	$8+6:(-2)$	$9+3 \cdot (-4)$	$7+2 \cdot 3$	$(-8)-6 \cdot 7$
5	$(-7)+(-4)$	$(-15)-2 \cdot 7$	$8+3 \cdot (-5)$	$(-11)-5 \cdot 2$	$(-10)-8 \cdot 7$	$6+2 \cdot 7$
6	$9+5 \cdot (-1)$	$3 \cdot 2^2$	$(-10)-8 \cdot 4$	$4+2:(-2)$	$13+4 \cdot (-2)$	$6+2:(-2)$
7	$(-5)^2 + 4$	$18-3 \cdot (+4)$	$(-7)^2 + 3$	$18+4 \cdot (-3)$	$19-2 \cdot (+8)$	$(-1)+(-9)$
8	$(-24):4$	$8+3 \cdot (-2)$	$(-3)(4-9)$	$14-3 \cdot (+3)$	$(-3)+(-5)$	$19+5 \cdot (-3)$
9	$3-5+4$	$(-6)+(-8)$	$9+2 \cdot (-2)$	$(-8)^2 + 5$	$2 \cdot 4^2$	$18-3 \cdot (+2)$
10	$3+2 \cdot 6$	$32:(-2)$	$13-2 \cdot (+5)$	$5 \cdot 2^2$	$(-8) \cdot (-6)$	$(-10)^2 + 7$
11	$15-2 \cdot (+3)$	$2+3 \cdot 2^2 =$	$(-9)+(-3)$	$7+(-1)^5$	$4+5 \cdot 3$	$1+2 \cdot 3^2$
12	$-3^2 + 2$	$7+3 \cdot 4$	$-2^2 + 1$	$(-8):(5-3)$	$(-9)^2 + 2$	$2 \cdot 5^2$
13	$1+2 \cdot 3^2$	$(-6)^2 + 2$	$4 \cdot 2^2$	$5+3 \cdot 4$	$(-18):3$	$-4^2 - (-6)$
14	$9+1 \cdot 8$	$8+(-1)^3$	$4-6+3$	$-4^2 + 5$	$2-3+5$	$2+7 \cdot 3$
15	$2 \cdot 3^2$	$(-5)+6:(-3)$	$6+2 \cdot 4$	$12:(-4)$	$-7^2 + 9$	$1+(-3)^3$
16	$(-8+2) \cdot 4$	$(-3)+(-6) \cdot 2$	$6+(-3)^3$	$1-3+8$	$6+(-2)^3$	$-6^2 + 4$
17	$-10^2 + (-8)$	$-5^2 + 4$	$(-30):5$	$(-7)+(-9) \cdot 2$	$7+5 \cdot 2^2$	$(-1)+6:(-2)$
18	$(-5)+(-3) \cdot 2$	$2-5+6$	$-8^2 - (-4)$	$(-4)+9:(-3)$	$(-2)+(-7) \cdot 2$	$30:(-6)$
19	$(-3)+6:(-2)$	$(1-5) \cdot 3$	$(-4)+(-6) \cdot 2$	$(-3)^2 - (-6)$	$(-9)+5:(-5)$	$(2-5) \cdot 7$
20	$1+(-2)^3$	$7+2 \cdot (-4)$	$(-7)+8:(-4)$	$4+2 \cdot 5^2$	$-3^2 - (-7)$	$(-1)+(-9) \cdot 2$

Prioridad de operaciones 5 (SOLUCIONES)

SOL	A	B	C	D	E	F
1	-1	4	10	-13	3	31
2	-21	17	23	20	-4	2
3	6	-48	39	13	33	-8
4	31	14	5	-3	13	-50
5	-11	-29	-7	-21	-66	20
6	4	12	-42	3	5	5
7	29	6	52	6	3	-10
8	-6	2	15	5	-8	4
9	2	-14	5	69	32	12
10	15	-16	3	20	48	107
11	9	14	-12	6	19	19
12	-7	19	-3	-4	83	50
13	19	38	16	17	-6	-10
14	17	7	1	-11	4	23
15	18	-7	14	-3	-40	-26
16	-24	-15	-21	6	-2	-32
17	-108	-21	-6	-25	27	-4
18	-11	3	-60	-7	-16	-5
19	-6	-12	-16	15	-10	-21
20	-7	-1	-9	54	-2	-19

NIVEL EDUCATIVO:

➤ 3º ESO

PUNTUACIÓN APROX.

PUNTOS	3	4	6	8	10	13	16	19	21	23
NOTA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

INDICACIONES

Con esta hoja trabajaremos:

- Operaciones con números enteros (+, -, ·, /, ^).
- Prioridad de operaciones

Recuerda **el orden** a la hora de operar:

1. Paréntesis
 2. Potencias
 3. Multiplicaciones y divisiones
 4. Sumas y restas
- En caso de igualdad de izda a dcha.

RESULTADOS

GRUPO: _____

	PUNTOS
Media de la Clase	
Máxima de la Clase	

OBSERVACIONES