

EXAMEN DE CÁLCULO MENTAL. PRUEBA: 1 CURSO:1ºeso

Dispones de **15 minutos** para completar las 5 columnas. Las respuestas se colocarán a bolígrafo en la hoja de registros. Cada operación correcta se valorará con **0,1 puntos**.

	A	B	C	D	E
1	$(2 + 8) \times 5$	$3^x \cdot 3^2 = 3^{11}$	3×200	$\sqrt{6+3}$	$8 \cdot 2^2$
2	$5 + 2 \times 3$	$\frac{2^9}{2^5} = 2^x$	9×10	$\sqrt{4^2}$	$1 + 9 \cdot 2^2$
3	$5 \times 4 - 3$	$x^4 \cdot 5^4 = 10^4$	4×700	$\sqrt{1}$	2^2
4	$7 \times 7 + 4$	$(3^2)^x = 3^{14}$	6×60	$\sqrt{65-1}$	$9 + 2^2$
5	$(8 - 3) \times 2$	$5^0 = x$	2×50	$\sqrt{165+4}$	$(2 \cdot 5)^2$
6	$3 \times 6 - 2$	$7^2 \cdot 7^4 = 7^x$	7×400	$\sqrt{79+2}$	$10^2 - 9$
7	$(6 + 3) \times 4$	$\frac{6^x}{6^3} = 6^2$	5×30	$\sqrt{7-3}$	$6 \cdot 3^2$
8	$3 + 9 \times 8$	$(6^4)^2 = 6^x$	7×50	$\sqrt{399+1}$	$(2 + 7) \cdot 2^2$
9	$5 \times 3 - 5$	$2^2 \cdot 6^2 = x^2$	2×200	$\sqrt{121}$	9^2
10	$4 \times 9 - 1$	$6^2 \cdot 6 = 6^x$	4×80	$\sqrt{48+1}$	$(8 - 5) \cdot 3^2$
11	$(6 - 2) \times 7$	$\frac{7^6}{7^?} = 7^2$	6×400	$\sqrt{95+5}$	$2 \cdot 10^2$
12	$6 \times 6 + 1$	$(4^x)^3 = 4^6$	9×500	$\sqrt{5^2}$	20^1
13	$(8 \times 3) + 2$	$\frac{3^4}{3^4} = x$	8×90	$\sqrt{121}$	$11 + 2^2$
14	$(1 + 7) \times 5$	$8^3 \cdot 2^3 = x^3$	5×500	$\sqrt{2-2}$	2^4
15	$2 + 2 \times 9$	$(2^3)^x = 1$	3×10	$\sqrt{143+1}$	$2 \cdot 3^2$
16	$(8 - 5) \times 9$	$3^5 \cdot 3^4 = 3^x$	6×80	$\sqrt{17-1}$	5^3
17	$9 \times 3 + 3$	$\frac{5^6}{5} = 5^x$	3×800	$\sqrt{910-10}$	$3^2 - 7$
18	$(3 + 3) \times 8$	$5^6 \cdot x^6 = 10^6$	6×90	$\sqrt{15^2}$	$2 + 2^2$
19	$6 \times 8 - 2$	$(5^5)^3 = 5^x$	4×900	$\sqrt{30+6}$	3^0
20	$(9 - 7) \times 6$	$2^3 \cdot 2^x = 2^4$	2×80	$\sqrt{9}$	$1 + 2 \cdot 3^2$