

Algebrator 3 BI 7th

Selecciona la respuesta, entre los 3 propuestos.

Todo es con cálculo mental o simple análisis visual, no se requiere ningún cálculo escrito.

El tiempo utilizado debe ser máximo de 5 minutos.

$8,03 \times 10^{-2}$	803	$6^7 : 6^{-8} =$	6^{-2}
	0,0803		6^{15}
	80300		6^{-1}
$12,5 \times 10^{-3}$	0,0125	$\left(\frac{3^5}{2^6}\right)^2 =$	$3^{10}/2^{12}$
	12500		$3^{25}/2^{36}$
	12,500		$2^{12}/3^{10}$
$0,719 \times 10^{-4}$	7190	$[(12^3)^4]^0 =$	12^{12}
	71,90		12^7
	0,0000719		12^0
518×10^{-2}	5,18	$7^6 \times 7^{-4} \times 7^2 =$	7^4
	51800		7^{14}
	51,80		7^8
2395×10^{-3}	23,950	$11^{-3} \times 11^5 \times 11^{-9} =$	11^{-7}
	2,395		11^{-17}
	0,2395		11^5
$0,198 \times 10^3$	0,198	$513 : 1000 =$	5130
	198		513000
	198000		0,513
$3576,1 \times 10$	35761	$7,01 : 10 =$	0,701
	357,61		70,1
	357610		701
$23,1 \times 10^2$	2310	$17,3009 : 10^2 =$	1730,09
	0,231		173009
	2,31		0,173009
$0,09 \times 10^3$	0,009	$1,472 : 10^2 =$	0,01472
	90		147,2
	900		1472
$3,5 \times 10^4$	3500	$6,07 \times 10 =$	60,7
	0,0035		0,607
	35000		607

$\frac{11^{-5}}{11^{-8}} =$	11^{-13}	$10,225 \times 10^2 =$	0,10225
	11^3		1,0225
	11^{-3}		1022.5
$\frac{9^{10}}{9^{-20}} =$	9^{30}	$\sqrt[3]{343} =$	8
	9^{-30}		7
	9^{-10}		6
$\frac{5^{-1}}{5^{-7}} =$	5^{-8}	$\sqrt[3]{64} =$	5
	5^6		6
	5^{-7}		4
$2^{-5} : 2^{-3} =$	2^{-8}	$\sqrt{256}$	14
	2^2		15
	2^{-2}		16
$4^{-1} : 4^4 =$	4^{-5}	$\sqrt{361}$	19
	4^3		18
	4^{-3}		17