



1. Repaso. Nuestras primeras semanas.

Completa las siguientes tablas:

Sistema de numeración decimal	Sistema de numeración romano.
27	
928	
	CCLXIX
	MCLXVI
584	
	CMXXXVIII
269	

Número	Expresión abreviada
Setecientos mil	
	$5 \cdot 10^4$
	$8 \cdot 10^2$
Ochenta millones	
	$5 \cdot 10^8$
Doscientos mil millones	
	10^{12}

POTENCIA	SIGNIFICADO	BASE	EXPONENTE	RESULTADO
5^3				
	$3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3$			
		2	4	
		5		625
			3	8
2^5				
	$7 \cdot 7 \cdot 7 \cdot 7 \cdot 7$			

Con ayuda de la tabla escribe la descomposición polinómica de cada número:

	10^8	10^7	10^6	10^5	10^4	10^3	10^2	10	
	Centenas de millón	Decenas de millón	Millones	Centenas de millar	Decenas de millar	Unidades de millar	Centenas	Decenas	Unidades
700.456.201	7	0	0	4	5	6	2	0	1
	$7 \cdot 10^8 + 4 \cdot 10^5 + 5 \cdot 10^4 + 6 \cdot 10^3 + 2 \cdot 10^2 + 1$								
5.000.780									
89.230									



	10^8	10^7	10^6	10^5	10^4	10^3	10^2	10	
	Centenas de millón	Decenas de millón	Millones	Centenas de millar	Decenas de millar	Unidades de millar	Centenas	Decenas	Unidades
72.300.300									
650.000									
700.700.700									

Realiza las siguientes operaciones combinadas, paso a paso:

a) $3 \cdot 2 + 7 =$	b) $3 \cdot (2 + 7) =$	c) $3 + 2 \cdot 7 =$	d) $(3 + 2) \cdot 7 =$
----------------------	------------------------	----------------------	------------------------

e) $80 - 40 : (18 - 8 \cdot 2) =$	e) $(80 - 40) : (18 - 8 \cdot 2) =$
e) $80 - 40 : [(18 - 8) \cdot 2] =$	e) $80 - 40 : 20 - 8 \cdot 2 =$