

U.E "GIORDANO BRUNO"

Nombre: _____

Fecha: _____

Descomposición de factores primos algebraicos.

Se halla el m.c.m se obtiene:

- 1) Descomponiendo en los factores primos.
- 2) Las expresiones literales comunes y no comunes con mayor exponente

Hallar el m. c. m. de los siguientes números, por divisiones sucesivas:

18, 30	○	15, 35	③	10, 25	○	6, 22	②
9 ○	○	○ ○	○	○ ○	5	3 ○	○
○ 5	3	○ 1	○	1 ○	○	○ ○	○
1 ○	○						
m.c.m = ○		m.c.m = ○		m.c.m = ○		m.c.m = ○	

4, 8, 12, ②	5, 15, 20	○	7, 14, 21	○	8, 16, 32	②
○ ○ ○	1 ○ ○	2	1 ○ ○	○	○ ○ ○	○
○ ○ ○	1 ○	3	1 1	7	2 4 ○	○
1 ○	1	○			○ ○	2
					○ ○	○
m.c.m = ○	m.c.m = ○		m.c.m = ○		1	
					m.c.m = ○	

