



<https://youtu.be/3tOkWJ2F6kE>

Instrucciones: Realice las siguientes divisiones de monomios. Recuerde aplicar ley de signos, dividir coeficientes, mantener la base (literales) y restar exponentes. Observe el video.

1	-24 entre 8 a) 6 b) -3 c) 4	6	-63 entre -7 a) -8 b) 9 c) 7	11	-5a ² entre -a a) 5a b) -5 c) +5a ²
2	14a ³ b ⁴ entre -2ab ² a) -7a ² b ² b) 7ab c) 7b	7	-a ² b entre -ab a) ab b) a ² b c) a	12	-5m ² n entre m ² n a) -5 b) 5m c) 5mn
3	12x ³ entre 4x a) 3x ² b) 6x c) 3x	8	x ⁷ entre x ³ a) x ⁴ b) 2x ¹⁰ c) x	13	-6x ⁵ entre -2x ² a) -3x b) 3x ³ c) 3x ⁷
4	y ⁴ entre y ³ a) y ⁷ b) y c) y ²	9	6x ⁷ entre 3x ⁴ a) 2x ³ b) 3x c) 3x ⁵	14	-8x ⁶ entre 3x a) 2x ⁵ b) $-\frac{8}{3}x^5$ c) No tiene solución
5	-20x ⁸ y ⁴ entre 5x ² y ² a) 5x ⁵ y ² b) -4x ⁶ y ² c) 4xy	10	-8x ³ y ³ entre 8x ³ y ³ a) a ³ y ³ b) 0 c) -1	15	48a ² bc entre 12ab a) 4ac b) 4abc c) 4a ² bc