

Paraninfo

# Módulo 1

# MATEMÁTICAS

JORGE LÓPEZ CRESPO

**Fe de erratas**

**Página 32**

Se corrigen y sustituyen figuras.

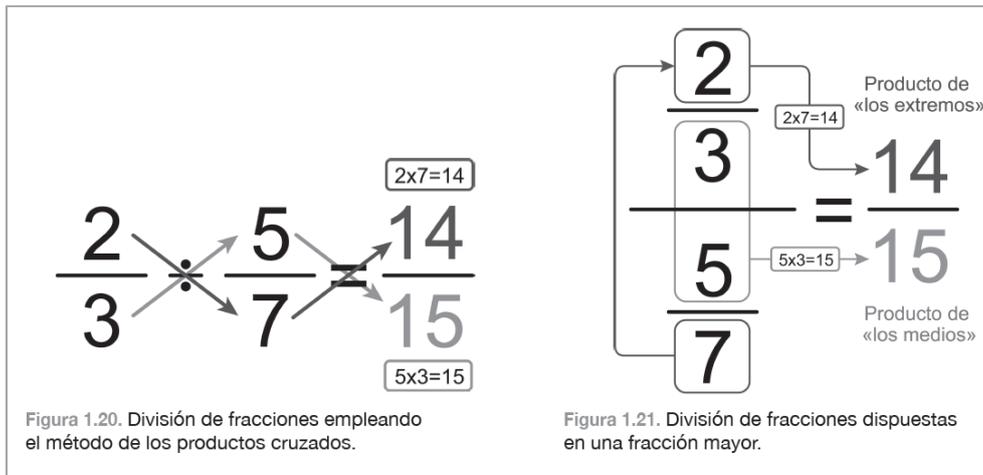


Figura 1.20. División de fracciones empleando el método de los productos cruzados.

Figura 1.21. División de fracciones dispuestas en una fracción mayor.

**Página 85**

Se corrige expresión matemática señalada en el punto 3 de **NOTA**.

3. Paréntesis multiplicado por otro paréntesis. Se multiplicará cada elemento de un paréntesis por todos los del otro, respetando el criterio de signos:

$$(a + b)(c + d) = ac + ad + bc + bd$$

$$(x + 2)(y - 3) = xy - 3x + 2y - 6$$

$$(x + 3)^2 = (x + 3)(x + 3) = x^2 + 3x + 3x + 9 = x^2 + 6x + 9$$

$$(x + 4)(x - 4) = x^2 - 4x + 4x - 4^2 = x^2 - 4^2$$