

Editorial

Aquí presentamos a consideración de los lectores el número 2 de la revista correspondiente a este año. En ésta, hemos incluido parte de los problemas de la competencia Paenza que se llevó a cabo el año pasado.

Un tema sobre el que no hemos publicado artículos es “número de operaciones necesarias al aplicar un algoritmo”, por ejemplo, invitamos a algún lector a presentar una demostración del siguiente teorema de Lamé (1795-1870), publicado en 1740 y el cual establece que para calcular el máximo común divisor de dos números por medio del algoritmo de Euclides, a lo sumo se deben realizar N divisiones, siendo N igual a cinco veces el número de dígitos del mínimo entre los dos números. Aparentemente, éste fue el primer teorema sobre “número de operaciones necesarias al aplicar un algoritmo”.

Por otra parte, a quienes navegan por internet, les contamos que en <http://www.math.wisc.edu/propp/flt4d.html> encontrarán un panorama sobre el último Teorema de Fermat.

Nos despedimos invitándolos a participar de las Reuniones de Educación Matemática de Chaco, Santa Fe y Rosario.

Elida Ferreyra - Jorge Vargas