

OLIMPIADA MATEMATICA ARGENTINA

Departamento de Educación

Concurso: “Introducción de Polinomios en la Enseñanza Media”

Buenos Aires, 28 de julio de 2010

El Jurado integrado por José Araujo, Margarita Chouhy Aguirre, Natalio H. Guersenszvaig y Norma Pietrocola, reunido para dictaminar respecto del Concurso Tema: “Introducción de Polinomios en la Enseñanza Media”, decide declarar desierto el Concurso.

El Jurado considera que no hubo una presentación satisfactoria de acuerdo con los lineamientos planteados para el llamado a este Concurso.

Descontada la corrección en la formulación de los conceptos involucrados y en la claridad de la exposición, se esperaba cierto grado de originalidad en la propuesta, tanto en la motivación (imprescindible) como en el desarrollo. Se pretendía encontrar, por ejemplo, algún esfuerzo dedicado a la presentación de problemas que, desde lo concreto, ayudaran a incursionar en los objetos matemáticos presentados.

No se encontraron tampoco intentos de indagar en aspectos históricos que dieran muestra del camino recorrido por el pensamiento matemático para llegar a formalizar la estructura de los polinomios, como se conoce actualmente. Y sin embargo hay allí una fuente inagotable de situaciones para vincular al alumno con un aspecto técnico y a la vez enfrentarlo con el trabajo que hicieron los matemáticos al respecto, ubicando a cada uno en tiempo y espacio, como una manera de comprometerlo con el carácter cultural de su formación matemática.

José Araujo

Margarita Chouhy Aguirre

Natalio H. Guersenszvaig

Norma C. Pietrocola