



NUMEROS

Revista de la Sociedad Canaria "Isaac Newton" de Profesores de Matemáticas

AGOSTO, 1985

Nº 12

VI JORNADAS

DE LA
SOCIEDAD CANARIA DE PROFESORES DE MATEMATICAS
"ISAAC NEWTON"



TEMA:
LA REFORMA DE LAS ENSEÑANZAS
BASICA Y MEDIAS

ORGANIZACION:
COMUNICACIONES Y EQUIPOS
DE TRABAJO

SANTA CRUZ DE LA PALMA
1 al 4 de Mayo de 1985

NUESTRO AGRADECIMIENTO

*A LA CONSEJERIA DE EDUCACION,
EL CABILDO INSULAR DE LA PALMA,
LA CAJA DE AHORROS DE LA PALMA
Y LAS EDITORIALES ALHAMBRA Y S.M.
POR SU AYUDA EN LA ORGANIZACION
DE NUESTRAS VI JORNADAS.*

NUMEROS
REVISTA DE LA SOCIEDAD CANARIA "ISAAC NEWTON"
DE PROFESORES DE MATEMÁTICAS



CONSEJO DE REDACCION

DIRECTOR : *Manuel Fernández Reyes*

C. Pco. "PUNTA DEL HIDALGO"

SECRETARIO: *Juan A. García Cruz*

C.E.I. DE LA LAGUNA

VUCALES :

José A. Dorta Díaz

E.U. DE FORMACIÓN DEL PRO-
FESORADO DE E.G.B -LA LAGUNA

Juan R. Negrín Aguirre

I.B. "PADRE ANCHIETA" -TACO

José A. Rupérez Padru

I.B. "SAN BENITO" - LA LAGUNA

Edita

S.C. "I.N." P.M.

Apdo. 329 de La Laguna

ISLAS CANARIAS

Imprime: GRAFICAS TENERIFE

Carretera Gral. del Sur Km. 6,5 - Taco

Santa Cruz de Tenerife (I. Canarias)

Depósito Legal TF 373/82

I.S.S.N.: 0212-3096

NUMEROS, 12

LA REFORMA DE LAS ENSEANZAS BASICA Y MEDIAS	7
PREPARACION A LA RESOLUCION DE ECUACIONES LINEALES EN EGB Alberto Aizpún	13
LOS CONCEPTOS DE AREA Y PERIMETRO EN LA SEGUNDA ETAPA DE EGB (*) Matias Camacho Machin	25
EL PROGRAMA ESCATIAC (*) Félix González de la Huenta	47
EXPERIENCIA DIDACTICA EN LA EGB CON LA CALCULADORA Y EL ORDENADOR (*) M. Candelaria Espinel Febles	55
DEMOSTRACION DE FORMULAS TRIGONOMETRICAS CON EMPLEO DE LA GEOMETRIA DEL TRIANGULO Josep Aznar Garcia	67
LAS PROGRESIONES Y SU ESTUDIO ARITMETICO-GEOMETRICO (Primera parte) Juan B. Romero Márquez	71

(*) : COMUNICACIONES PRESENTADAS EN LAS VI JORNADAS

ERRATAS ADVERTIDAS EN NUMEROS.11 :

- En la pág.9, donde dice "Tomemos un cuadrado formado.....", falta el ejemplo, que, evidentemente, es 5 6
6 7
- Los autores del trabajo "ESTUDIO DE LA GEOMETRIA PLANA EN LA E.G.B. APUNTES PARA UN DISEÑO INSTRUCCIONAL EN GEOMETRIA PLANA CON AYUDA DEL GEOPLANO", son *Martin Manuel Socas Robayna y Matias Camacho Machin*. Erróneamente escribimos *Martin* como segundo apellido de este último.
- En las págs. 72 y 73, faltan los signos \Rightarrow , que deben ligar, por ejemplo:
VV : Absurdo, porque 2^a verdadera las dos falsas.