



NUMEROS

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

SEPTIEMBRE, 1990

Nº 20





NUMEROS

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

DIRECTOR

MANUEL FERNÁNDEZ REYES

EQUIPO EDITOR

JOSÉ L. AGUIAR BENÍTEZ

LUIS BALBUENA CASTELLANO

JOSÉ COLERA JIMÉNEZ

JUAN A. GARCÍA CRUZ

JOAQUÍN GIMÉNEZ RODRÍGUEZ

FERNANDO HERNÁNDEZ GUARCH

RICARDO LORENZO PÉREZ

ANA NEGRÍN HERNÁNDEZ

FRANCISCO PADILLA DÍAZ

ANA ALICIA PÉREZ HERNÁNDEZ

FRANCISCO RAMÍREZ ESTÉVEZ

JUAN B. ROMERO MÁRQUEZ

JOSE A. RUPÉREZ PADRÓN

ISABEL SANTOS HERNÁNDEZ

ARNULFO L. SANTOS HERNÁNDEZ

MARTÍN SOCAS ROBAYNA

FIDELA VELÁZQUEZ MANUEL

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



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

NUMEROS. 20
SEPT., 1990

| | |
|---|----|
| <i>Método aritmético-geométrico para la resolución de problemas</i> JUAN CONTRERAS GUERRERO | 7 |
| <i>Medida del radio de la Tierra</i> M ^{te} AGRIPIÑA SANZ GARCIA | 13 |
| <i>Una experiencia con el Análisis en 3^o de BUP</i> JUAN A. GARCIA CRUZ | 17 |
| <i>Nota sobre radicales y raíces.</i> ANTONIO MARTINON, ANA ALICIA PEREZ, M ^{te} DOLORES SAURET y TERESA VAZQUEZ | 25 |
| <i>Construcción de tablas trigonométricas según el método de Thomas Simpson</i> SANTIAGO FERNANDEZ FERNANDEZ | 37 |
| <i>Las Matemáticas y la Música</i> INES MARQUEZ y JOSE C. GONZALEZ | 40 |
| <i>Desigualdades elementales entre los ángulos y entre los lados de un triángulo</i> JUAN B. ROMERO MARQUEZ | 43 |
| <i>Un par de problemas para BUP</i> CARLOS DE OLANO LORENZO-CACERES | 47 |
| <i>El sexo, ¿influye en la ejecución matemática?</i> ANDRES NORTES CHECA y ROSA MARTINEZ ARTERO | 51 |
| <i>Aspectos gramaticales de los números</i> FERNANDO HERNANDEZ GUARCH | 59 |
| <i>Máquinas y Matemáticas</i> M ^{te} JESUS HERNANDEZ GARCIA y CASIANO RODRIGUEZ LEON. | 63 |