

sumat⁺

revista sobre la enseñanza y el aprendizaje de las matemáticas

R-1627

71

noviembre 2012

Dirección

Miquel Albertí Palmer
Iolanda Guevara Casanova
<direccion@revistasuma.es>

Administración

Antonio López López
<administracion@revistasuma.es>

Consejo de redacción

Lluís Albarracín Gordo
Miguel Barreras Alconchel
Carme Burgués Flamarich
Lourdes Figueiras Ocaña
Joan Martínez Serra
Josep Rey Nadal
Daniel Sierra Ruiz
Montserrat Torra Bitlloch

Consejo Editorial

Agustín Carrillo de Albornoz Torres
Ricardo Luengo González
Onofre Monzó del Olmo
Tomàs Queralt Llopis

Edita

Federación Española de Sociedades
de Profesores de Matemáticas
(FESPM)

Web

Antonio Alamillo Sánchez
<www.revistasuma.es>

Portada

Àngels González Fernández
Josep Moreno Fernández

Maquetación y corrección

Miquel Albertí Palmer
Iolanda Guevara Casanova
Daniel Sierra Ruiz

Revista Suma

Apartado de correos 286
08911 Badalona (Barcelona)
Fàx: +(34) 912 911 879

Tirada: 6250 ejemplares

Depósito legal: Gr 752-1988

ISSN: 1130-488X

sumario

editorial

Matemáticas a oscuras 3-5

artículos

La introducción del sistema métrico decimal
y los libros de texto en España
Miguel Picado y Luis Rico 9-18

La paradoja de Simpson
José M. Contreras, Carmen Batanero, Gustavo R. Cañadas y M. Magdalena Gea 19-26

El problema de Rencontre
Miguel Barreras Alconchel 27-30

Matemáticas y política. Las leyes electorales
Francisco Daniel Pérez Carretero 31-38

Las matemáticas y el Bachillerato a lo largo del tiempo
(1ª parte: desde 1953 hasta la LOGSE)
Fernando Tébar Cuesta 39-46

Matemáticas en el antiguo Egipto
José C. Illana Rubio 47-61

secciones

JUEGOS: Puzzles de equivalencias
Grupo Alquerque de Sevilla 65-74

MATEMÁTIC: Estudio de los movimientos en matemáticas (y 2)
Mariano Real Pérez 75-80

CINEMATECA: Cine y estadística (y 2) <i>José María Sorando Muzás</i>	81-86
HACE: Laplace, matemático del azar <i>Santiago Gutiérrez Vázquez</i>	87-96
ELL@S TIENEN LA PALABRA: Describir poliedros contando caras, aristas y vértices <i>David Barba y Cecilia Calvo</i>	97-104
LA ENTREVISTA: Cristóbal Vila, ideas matemáticas en 3D <i>Francisco Martín Casalderrey</i>	105-111
VALE LA PENA... : <i>Common Core Standards for Mathematics</i> (Estados Unidos) <i>Carme Burgués Flamarich</i>	113-117
RESEÑAS: Círculos matemáticos y Magia matemática <i>Luis Albarracín Gordo</i>	119-121

FESPM & Cía

XVI JAEM DE PALMA 2013: UN POQUITO MÁS CERCA 2º ANUNCIO <i>Societat Balear de Matemàtiques SBM-XEIX</i>	125-134
VII ESCUELA DE EDUCACIÓN MATEMÁTICA «MIGUEL DE GUZMÁN» FESPM-RSME <i>Sixto Romero Sánchez</i>	135-138
LUDENS MATHEMATICA <i>Jordi Comellas i Blanchart</i>	139-140

Asesores

Amador Álvarez del Llano
David Arnau Vera
Carmen Azcárate Jiménez
Luis M. Botella López
Salvador Caballero Rubio
Encarnación Castro Martínez
Abilio Corchete González
Manuel Díaz Regueiro
Alejandro Fernández Lajusticia
Olimpia Figueras
M^a José Fuente Somavilla
María Luisa Gironde Pérez
Horacio Gutiérrez Álvarez
Arturo Mandly Manso
Rafael Martínez Calafat
Ricardo Moreno Castillo
Miguel Ángel Moreno Redondo
Maite Navarro Moncho
M^a Jesús Palacios de Burgos
Pascual Pérez Cuenca
Antonio Pérez Sanz
Ana Belén Petro Balaguer
Luis Puig Mosquera
Mariano Real Pérez
Francesc A. Rosselló Llompart
Manuel José Sastre Álvarez
Manuel Sol Puig
Carlos Oswaldo Suarez Alemán
Francisco Villegas Martín

Suma es una revista de didáctica de las matemáticas de periodicidad cuatrimestral cuyo objetivo es tratar sobre los aspectos relacionados con su enseñanza y aprendizaje y destinada, sobre todo, al profesorado que trabaja en educación infantil, primaria, secundaria y universitaria.

La revista SUMA se edita en Badalona (Barcelona) — España