

suma+

revista sobre la enseñanza y el aprendizaje de las matemáticas

78

marzo 2015

sumario

Dirección

<direccion@revistasuma.es>

MIQUEL ALBERTÍ PALMER
INS Vallès, Sabadell (Barcelona)
Universitat Autònoma de Barcelona

IOLANDA GUEVARA CASANOVA
Departament d'Ensenyament
de la Generalitat de Catalunya
Universitat Autònoma de Barcelona

Administración

<administracion@revistasuma.es>

ANTONIO LÓPEZ LÓPEZ
INS Joaquina Pla i Ferreras
Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

Edita

Federación Española de Sociedades
de Profesores de Matemáticas
(FESPM)

Web

<www.revistasuma.es>

ANTONIO ALAMILLO SÁNCHEZ
IES Griñón, Griñón (Madrid)

Portada

ÀNGELS GONZÁLEZ FERNÁNDEZ
INS Vallès, Sabadell (Barcelona)

JOSEP MORENO FERNÁNDEZ
INS Vallès, Sabadell (Barcelona)

Maquetación y corrección

MIQUEL ALBERTÍ PALMER
IOLANDA GUEVARA CASANOVA
DANIEL SIERRA RUIZ
IES Zaurín, Ateca (Zaragoza)

Revista Suma

Apartado de correos 286
08911 Badalona (Barcelona)

Fax: +(34) 912 911 879

Tirada: 6000 ejemplares

Depósito legal: Gr 752-1988

ISSN: 1130-488X

Democracia y proporcionalidad **3-6**

artículos

Matemáticas y competencias básicas a partir
de la tablilla Plimpton 322 (1)
Manuel Feito Guzmán y Carlos J. Sandoval Ruiz **9-21**

Un atardecer en África y América
Manuel García Piqueras **23-36**

Consecuencias de la falta de rigor en la definición
de punto de inflexión
Aurel Muntean **37-45**

Matemáticas en Roma: la línea meridiana de santa Maria degli angeli
Carmen González Martí **47-52**

Resolución gráfica de problemas: aspectos históricos y didácticos
Vicente Meavilla Seguí y Antonio M. Oller Marcén **53-61**

secciones

VIDEOJUEGOS
Diseñando ciudades en *SimCity*
Lluís Albarracín Gordo **65-71**

ELL@S TIENEN LA PALABRA
Calcular con números y no con dígitos
David Barba Uriach y Cecilia Calvo Pesce **73-81**

VALE LA PENA...
El tangram chino y otros rompecabezas geométricos
Carme Burgués Flamarich **83-87**

LA ENTREVISTA
Carmen Azcárate: reflejos en el espejo
Francisco Martín Casalderrey **89-98**

EN PUERTAS DEL TERCER MILENIO
Andrei Nikolaevich Kolmogórov
José Luis Muñoz Casado **99-106**

RESEÑAS
Cuentos, estilos y matemáticas del planeta Tierra
Joan Jareño Ruiz **107-112**

FESPM & Cía

17 JAEM Cartagena 2015: ya falta menos para la inmersión
3.º Anuncio
Sociedad de Educación Matemática de la Región de Murcia **115-123**

Coque: profeta en su tierra
Sociedade Galega do Profesorado de Educación Matemática (AGAPEMA) **125-128**

Te recordamos, Coque
Claudi, Juan Emilio, Serapio, Rafael, David y Fernando **129-140**

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



suma+

no se identifica necesariamente
con las opiniones vertidas
en las colaboraciones firmadas