# MATEMÁTICAS DE CERCA

### **Arte**

# Matemáticas en los doodles de Google (II)

Cada fecha importante el famoso buscador de Internet Google sustituye su tradicional logotipo por imágenes conmemorativas de esa fecha, son los doodles (dibujitos, garabatos) de Google.

**123** 



#### Zu Chongzhi (20 de abril de 2009\*) Aniversario de su nacimiento

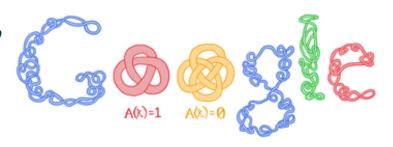
**Zu Chongzhi** (429-500) fue un matemático y astrónomo chino. Entre sus descubrimientos están dos aproximaciones del número pi: 355/113 y 22/7.

Cahit Arf (11 de octubre de 2010\*)

Centenario de su nacimiento

ahit Arf (1910-1997) matemático

Cahit Arf (1910-1997), matemático turco. Es conocido por la invariante de Arf de una forma cuadrática con característica 2 (se aplica en la teoría de nudos).





# $\frac{z_{n+j} = z^2 + e}{c^2}$

## Gaston Julia (3 de febrero de 2004\*) *Aniversario de su nacimiento*

Gaston Maurice Julia (1893-1978), matemático francés. Fue el primero en estudiar los fractales, y explicar cómo a partir de cualquier función compleja se puede fabricar, por medio de una sucesión definida por inducción, un conjunto cuya frontera es imposible de dibujar.

## Chen Jingrun (22 de mayo de 2009\*) Aniversario de su nacimiento

Chen Jingrun (1933-1996) matemático chino con importantes contribuciones a la teoría de números. Su trabajo sobre la conjetura de primos gemelos, el problema de Waring, la conjetura de Goldbach y la conjetura de Legendre dio lugar a avances en la teoría analítica de números.



Fuente: Wikipedia (\*) Fecha de utilización del doodle en Google

Ningún día sin pensar

