





Nudos y enlaces

¿Sabías que los nudos son una de las ramas más antiguas de la matemática? Los nudos son formas cerradas que no se pueden deshacer sin cortar. En este juego, aprenderás a identificar y clasificar nudos.

M
Juegos de ludo



Relaciones

Juego de Mate-magia

¿Sabías que los matemáticos son magos por un motivo? Lo probaremos en un juego de matemáticas para hacer a la vez un 10 en matemáticas.

Sabías que...

Magie Gumbel (1894-1978) es la figura más influyente y reconocida de la matemática moderna. Ha influenciado a generaciones de matemáticos. En España, colaboró con Salvador de Madariaga, como Carlos Hahn, Sergio Aronson, Fernando Alvarado, y otros. El legado de Gumbel avanza.

MUSEO DE MATEMÁTICAS



Parábola

Ponte las gafas de sol.
Coloca un papel
oscuro en el foco.
Apunta el espejo
parabólico hacia el sol.
Los rayos se
concentran en el foco
¿no?

Conocida desde la
Grecia Antigua, su
propiedad más
conocida es que los
rayos paralelos a su
eje se reflejan hacia el
foco.

Y viceversa.

Sabías que...

Antenas parabólicas,
focos de vehículos,
altos hornos solares,
cocinas parabólicas...
Son algunos de sus
usos más conocidos.

