

Fibonacci y los problemas del Liber Abaci

(Spanish Edition)

Hoy en día casi todo el mundo recuerda a Leonardo de Pisa, más conocido como Fibonacci, por la sucesión:

1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, 55, 89, 144...

en la que cada término de la misma se halla sumando los dos precedentes. Esta sucesión aparece como solución de uno de los problemas que Fibonacci incluyó en su libro, el Liber Abaci:

Un hombre coloca una pareja de conejos de un mes de edad en un recinto cerrado para ver cuántos descendientes produce en el curso de un año, y se supone que cada mes, a partir del segundo mes de su vida, cada pareja de conejos da origen a una nueva. ¿Cuántas parejas habrá al cabo de un año?

El Liber Abaci fue escrito por Fibonacci en 1202 en Pisa. Con este libro, Fibonacci pretendía mostrar a sus compatriotas las ventajas del sistema de numeración decimal indo-arábigo, que él había aprendido en sus viajes por el Este mediterráneo, con respecto a los números romanos que se usaban todavía en Europa.

El Liber Abaci contiene, además, una notable colección de problemas pertenecientes al ámbito de la matemática recreativa. Muchos de estos problemas se han convertido en clásicos de la matemática recreativa.

En este libro se proponen 51 problemas extraídos del Liber Abaci. En cada problema se presenta el enunciado con un lenguaje moderno. Después se presenta la solución redactada utilizando el lenguaje simbólico actual. en muchos problemas se incluye la ingeniosa solución dada por Fibonacci usando los métodos de resolución conocidos en la poca.

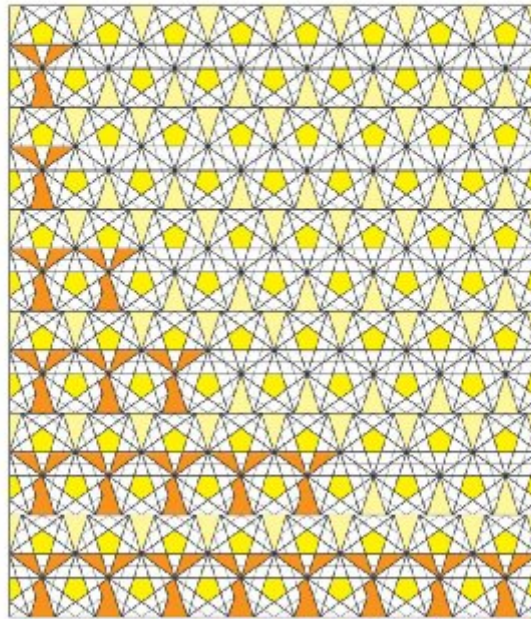
Fibonacci y los problemas del Liber Abaci (Spanish Edition) por Alberto Ugarte Fernández fue vendido por £3.41 cada copia. Contiene 112 el número de páginas.. Regístrese ahora para tener acceso a miles de libros disponibles para su descarga gratuita. El registro fue libre.

FIBONACCI

Y LOS PROBLEMAS DEL LIBER ABACI



Alberto Ugarte Fernández
Ilustraciones: Rosa Ugarte Fernández



- Título del libro : Fibonacci y los problemas del Liber Abaci (Spanish Edition)
- Fecha de lanzamiento: November 11, 2013
- Número de páginas: 112 páginas
- Autor: Alberto Ugarte Fernández

Debido a un problema de derechos de autor, debes leer Fibonacci y los problemas del Liber Abaci (Spanish Edition) en línea. Puedes leer Fibonacci y los problemas del Liber Abaci (Spanish Edition) en línea usando el botón a continuación.

[LEER ON-LINE](#)

Libro

Desde los orígenes, la humanidad ha tenido que hacer frente a una cuestión fundamental: la forma de preservar y transmitir su cultura, es decir, sus creencias y ...