

¿QUIÉN ERA FIBONACCI?



En Italia vivía un niño llamado Leonardo Fibonacci, al que le gustaban mucho los números. La gente no comprendía porque a Leonardo le gustaban tanto. Cuando Leonardo creció y viajó por el mundo, descubrió que existían otras maneras de escribir los números.

Fibonacci vio que muchas cosas en la naturaleza, desde el número de pétalos en una flor a la espiral de una concha, parecen seguir un patrón determinado.

Leonardo llegó a ser conocido por estudiar una Secuencia de números muy especial y ahora es conocido por la Secuencia de Fibonacci. Es

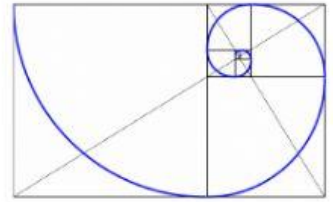


uno de los mayores matemáticos de la Historia.

Nació en 1170 probablemente en Pisa (ahora Italia) y murió en 1250 posiblemente también en Pisa.

Leonardo Pisano mejor conocido por su sobrenombre **Fibonacci** (figlio diBonacci, es decir, hijo de Bonacci). Fue hijo de Guilielmo y miembro de la familia Bonacci.

Nombre Fecha.....



Lee atentamente la BIOGRAFÍA de Fibonacci y contesta las siguientes preguntas:

1. ¿Cuándo nació y murió Fibonacci?
2. ¿Dónde nació?
3. ¿Qué le apasionaba?
4. ¿Crees que la gente que le rodeaba entendía porqué a Fibonacci le gustaban tanto las matemáticas?..... ¿Por que?
.....
.....
5. ¿Qué observó Fibonacci en la naturaleza?
.....
6. ¿Qué quiere decir la expresión: “un patrón determinado”? Si lo necesitas busca en el diccionario las palabras
-PATRÓN.....
-DETERMINADO

Así te ayudará a definir la expresión “UN PATRÓN DETERMINADO”

.....
.....

También busca las siguientes palabras:

-SECUENCIA.....
-REGULARIDAD.....