

Luces y Vínculos de los Mensajes del MSMA S. R. de la Ferriere

2o Mensaje: LOS CENTROS INICIÁTICOS

pág. 189-190

Estudio 3/4 sobre "La Magia en el Siglo XX"

Los Misterios del Sello de Salomón

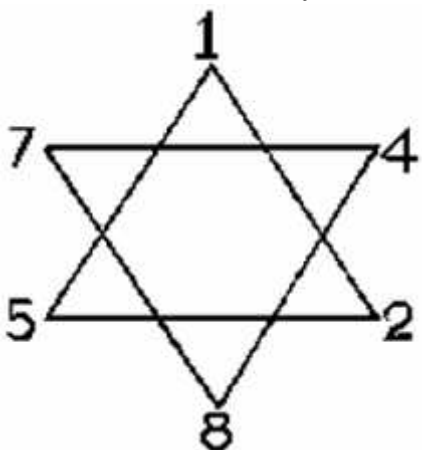
En este estudio sobre Magia, el MSMA nos introduce a los números en el Sello de Salomón, para una mayor comprensión del proceso de las Leyes que rigen a la Tierra buscando al Cielo y el Cielo encontrando a la Tierra.

En otras partes de su literatura el MSMA nos hablará de esta misma relación del Sello de Salomón, pero como la Ley del Sabbath o Shabat, (los 6 días de la creación de IEVE) que traducido significa a la Ley del 6. De esta maravillosa interrelación de símbolos y números podremos descubrir con mayor claridad el símbolo de Agripa, que nos permite apreciar y vivir en Iniciaciones Superiores la Unidad dentro de la Diversidad en su recreación eterna.

El MSMA nos comparte este breve pero muy profundo estudio sobre el misterioso juego mágico del 142857 que es un "número cíclico" como se le conoce en las matemáticas, que son aquellos números que contienen las mismas cifras pero con otro orden al ser manejados en diferentes operaciones.

Varios matemáticos expresan el amor por su trabajo describiendo la matemática (o por lo menos algunos aspectos de ésta) como "bella". A veces son descritas como una forma de arte, o por lo menos, como una actividad creativa. Son comunes las comparaciones con la música y la poesía. Bertrand Russell expresa la belleza matemática con estas palabras: "La matemática posee no sólo verdad, sino también belleza suprema; una belleza fría y austera, como aquella de la escultura, sin apelación a ninguna parte de nuestra naturaleza débil, sin los adornos magníficos de la pintura o la música, pero sublime y pura, y capaz de una perfección severa como sólo las mejores artes pueden presentar. El verdadero espíritu del deleite, de exaltación, el sentido de ser más grande que el hombre, que es el criterio con el cual se mide la más alta excelencia, puede ser encontrado en la matemática tan seguramente como en la poesía."

Galileo Galilei dijo alguna vez: "Las matemáticas son el lenguaje en el que Dios escribió el universo", una afirmación que (aparte del implícito "teísmo") es consistente con las bases matemáticas de toda la física moderna.



Dejemos que el MSMA nos introduzca al descubrimiento de los misterios del número de la relación de la tierra y el cielo,... el Sello de Salomón, de AQUEL que siempre se revela, se busca y se encuentra a SI MISMO...

➤ "La Estrella de David está formada por dos triángulos equiláteros entrelazados, lo cual es la representación de los dos mundos: MACROCOSMO Y MICROCOSMO regidos por el Ternario. Es el modo neutro de expresar el conocimiento.

➤ "La Ciencia Secreta nos enseña que las cifras inscritas en las puntas de esta Estrella, informan sobre una multitud de cuestiones ocultas."

- “Tomando los números formados por estas distintas combinaciones se obtienen fechas históricas de la religión judaica o de las épocas preponderantes de la historia de los hijos de Israel.”
- “El **Número Mágico**, en su orden normal es **142857** y tomando como primera cifra la de la punta superior, el significado hermético es:

- 1 Principio universal.
- 4 Los Elementos (Fuego, Aire, Agua y Tierra), manifestación del Principio Universal.
- 2 La cifra de la división, pues los elementos son contrarios: el agua se opone al Fuego.
- 8 La multiplicación por división de las células (2 x 4). La materia de la cual el Ser de origina.
- 5 La cifra del Hombre, representada por la estrella de cinco puntas.
- 7 La Hoz, símbolo de la Muerte.

- “Si multiplicamos este número (**142857**) por 2, 3, 4, 5, 6, resultaría no solamente los números con las mismas cifras que los constituyen, sino colocadas siempre en el mismo orden perfecto.”

142857	multiplicado	por	2	285714
142857	multiplicado	por	3	428571
142857	multiplicado	por	4	571428
142857	multiplicado	por	5	714285
142857	multiplicado	por	6	857142
142857	multiplicado	por	7	999999

- “Excepción hecha de la multiplicación por 7 (Cifra de Muerte). **142857** multiplicado por 7 es igual a **999999**. El número 9 es la cifra de la semilla, de la siembra, del renacimiento que requiere 9 meses.”

Estudio anexo sobre el número cíclico y mágico de 142857

Además de lo expuesto por el MSMA complementamos estas asociaciones al número **142857**

- ❖ Cuando dividimos el **142857** del 1 al 7 tenemos un número no exacto, pero que los 6 numerales se conservan.

$$1 \div 7 = 0.142857\dots$$

$$2 \div 7 = 0.285714\dots$$

$$3 \div 7 = 0.428571\dots$$

$$4 \div 7 = 0.571428\dots$$

$$5 \div 7 = 0.714285\dots$$

$$6 \div 7 = 0.857142\dots$$

- ❖ Al continuar multiplicando el número **142857**, la particularidad es que los mismos números permanecen. Se siguen conservando los números, pero un poco menos evidente:

$$142, 857 \times 8 = 1, 142, 856 \text{ (Falta un 7 y ahora es reemplazada por 1 y 6: } 1+6 = 7)$$

$$142\ 857 \times 9 = 1, 285, 713 \text{ (Ahora falta el 4, pero queda 1 y } 3 = 4)$$

$$142\ 857 \times 10 = 1, 428, 570 \text{ (sobra el 0 pero no es un valor)}$$

$$142\ 857 \times 11 = 1, 571, 427 \text{ (Falta un 8, pero tenemos un 1 y 7 adicionales)}$$

- ❖ Si se sigue con la secuencia de multiplicaciones será posible encontrar aún otras permutaciones y combinaciones de cifras que volverán a componer el número original: **142 857**

Ejemplos:

- ❖ *1er Ejemplo (el número 429 que se elige aleatoriamente)*
 $142\ 857 \times 429 = 61\ 285\ 653$. En la parte central está el **285** de nuestro número mágico, pero nos falta el 714 (por orden cíclico), pero en el resultado **61.285 653**. La suma de los extremos sobrantes $61+653$ nos da precisamente el **714** que nos faltaba.
- ❖ *2º Ejemplo (el número 26,599 que se elige aleatoriamente)*
 $142\ 857 \times 26,599 = 3799.853343$. En la parte central está el 85 del número inicial y falta el 7142, según el orden cíclico, entonces la suma de los extremos sobrantes $3799+3343 = 7142$
Sea cual sea el número, estos seis números se repetirán siempre en el mismo orden, pero empezando desde uno u otro. Ejemplo $1307/7 = 186,71428571428\dots$
- ❖ *Si se eleva al cuadrado, se parte en dos y se suman los dos números resultantes:*
 $142857^2 = 20408122449$ ($20408 + 122449 = 142857$)
- ❖ *Si se elevan los primeros 3 dígitos al cuadrado, y se restan del cuadrado de los últimos 3 dígitos:*
 $142^2 = 20,164$ $857^2 = 734,449$ $734,449 - 20,164 = 714285$
- ❖ *Si se suman los primeros 3 dígitos y los últimos 3 dígitos, se obtiene:*
 $142 + 857 = 999$
- ❖ *Si se suman los dígitos de 2 en 2, se obtiene otro:*
 $14 + 28 + 57 = 99$
- ❖ *Si se multiplican por números múltiplos de 7:*
 $142857 * 7 = 999,999$
 $142857 * 14 = 1,999,998$
 $142857 * 21 = 2,999,997$
 $142857 * 28 = 3,999,996$
 $142857 * 35 = 4,999,995$
En cualquier caso los extremos que rodean los 9 centrales sumarán 9 o 99 o 999, etc.
Ejemplo: $142\ 857 * 847 = 120\ 999\ 879$ sumando los extremos de los 9 centrales, $120+879$ obtenemos 999.

Ajedrez. El problema de las 8 damas

Enunciado: «Sobre un tablero de ajedrez de 8x8 colocar ocho damas de modo que no se amenacen entre sí. En las 92 soluciones existentes, número reconocido como definitivo, se puede encontrar el número 142 857 en todas las soluciones añadiéndose el 6 y 3. Se demuestra que, a partir de una solución, se pueden obtener otras siete (inversa, complementaria, inversa de la complementaria, recíproca, inversa de la recíproca, autorrecíproca e inversa de la autorrecíproca), por lo que es posible encontrar un número menor de soluciones y de ahí averiguar las demás. Pero siempre se van a encontrar el 142 857 añadidos el 6 y el 3.

Fraternalmente

Sat Chellah Javier Eugenio Ferrara Rivero

Bibliografía

- Leslie, John. The Philosophy of Arithmetic: Exhibiting a Progressive View of the Theory and Practice of, Longman, Hurst, Rees, Orme, and Brown, 1820, ISBN 1-4020-1546-1
- Wells, D. The Penguin Dictionary of Curious and Interesting Numbers Ed. Londres: Penguin Group. (1997): 171 – 175
- Israel Pacheco, Quito, Ecuador, 2013, Ajedrez: El problema de las 8 damas.