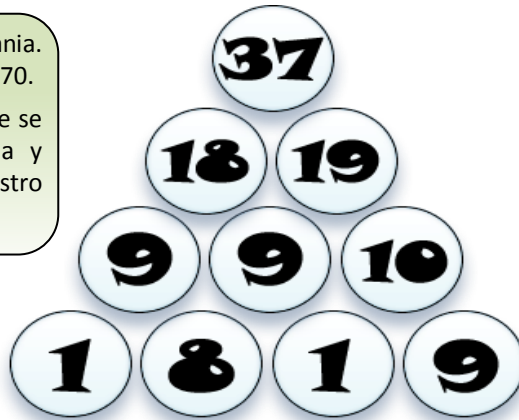
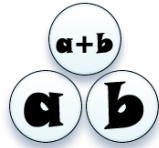


# RETO MATEMÁTICO 4B

Nuestro personaje nació en Mooresburg, Pensilvania. Inventó la máquina de escribir en la década de 1870.

Completa la Pirámide encontrando los dígitos que se esconden en la base cumpliendo con la regla y Descubrirás el año de nacimiento de nuestro personaje. ¿Cuál es?

1819

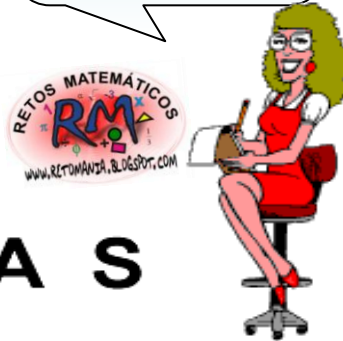


## X-S 500A500

### JUSTIFICACIÓN

Equis menos la S nos da: EQUI y en la numeración romana 500 se representa con la letra D más la A y nuevamente la D se obtiene: DAD. Por lo tanto la solución es: **EQUIDAD**

Traduce cada uno de los siguientes jeroglíficos. Explica la solución. Como pista te digo que son cualidades de una secretaria



**si**  **OTATSA S**

### JUSTIFICACIÓN

Observemos que en TU está SI, es decir: ENTUSI, con el AS queda ENTUSIAS. Luego aparece al revés el elemento químico ASTATO: TA más la S, TAS. La solución es: **ENTUSIASTAS**.

INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN MARTÍN DE TOURS  
RETOS MATEMÁTICOS  
[WWW.RETOMANIA.BLOGSPOT.COM](http://WWW.RETOMANIA.BLOGSPOT.COM)

$$4 \star 5 \star 6 = 1527$$

$$9 \star 3 \star 2 = 1421$$

$$5 \star 4 \star 9 = 1848$$

$$3 \star 8 \star 5 = 1618$$

$$7 \star 5 \star 7 = 1952$$

Observa los resultados que se obtienen al operar números con la operación estrella. Descubre el resultado final y encontrarás el año de una importante reunión.



Se suman los tres números, luego se multiplican el primero con el último y a este resultado se le suman 3. Por lo tanto:  $7+5+7=19$  y  $7 \times 7=49$ ;  $49+3=52$ . El número es 1952.

¿ El año en que se realizó fue ?

1952

### IZQUIERDA DERECHA

3	7	6	11	3	1	4	12	1	7
R	O	V	A	R	1	C	I	N	C
2	9	3	7	9	2	5	11	12	6
H	E	R	O	E	2	S	A	N	T
8	10	11	12	7	3	8	12	6	7
P	L	A	N	O	3	P	U	N	T
11	11	3	7	7	4	B	A	L	O
A	V	A	R	O	4	B	A	L	O
9	12	7	3	7	5	G	R	A	D
M	E	N	O	R	5	G	R	A	D

Anota las palabras correspondientes a la izquierda o derecha según la numeración 1 a 5. traslada las letras según los números correspondientes y descubrirás el nombre de nuestro personaje. (Cuadros azules)

#### IZQUIERDA

- Girar
- Paladín
- Liso
- Tacaño
- Signo matemático

#### DERECHA

- V en romanos
- Bendito
- Signo ortográfico
- Pelota grande
- Medida angular

1 C 2 H 3 R 4 I 5 S 6 V 7 O 8 P 9 H 10 E 11 R  
10 L 11 A 12 V 1 H 11 A 12 N 5 S 7 H 10 L 9 E 5 S

NOMBRES Y APELLIDOS

GRADO