

RETO MATEMÁTICO 9 - GRADO 8°-9°



DESCUBRE EL PERSONAJE

Encuentra las palabras escondidas, que se forman con los bloques de 3 letras que aparecen en la parte inferior. Cada bloque puede ser usado una sola vez.

<table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td>ALE</td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td>TET</td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td>ROS</td></tr> <tr><td>RED</td><td> </td><td> </td></tr> </table>				ALE			TET					ROS	RED			<table border="1"> <tr><td>RE</td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td>TR</td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td>LAR</td></tr> <tr><td>NE</td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td>TRO</td></tr> <tr><td>DE</td><td> </td><td> </td></tr> </table>	RE			TR					LAR	NE					TRO	DE			<table border="1"> <tr><td>PO</td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td>SI</td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td>CU</td><td> </td><td> </td></tr> </table>	PO												SI			CU		
ALE																																																					
TET																																																					
		ROS																																																			
RED																																																					
RE																																																					
TR																																																					
		LAR																																																			
NE																																																					
		TRO																																																			
DE																																																					
PO																																																					
SI																																																					
CU																																																					
<table border="1"> <tr><td>RIA</td><td>ATO</td><td>IED</td></tr> <tr><td>EAR</td><td>MET</td><td>DRO</td></tr> <tr><td>RIO</td><td>RAE</td><td>OND</td></tr> <tr><td>POL</td><td> </td><td>GEO</td></tr> </table>	RIA	ATO	IED	EAR	MET	DRO	RIO	RAE	OND	POL		GEO	<table border="1"> <tr><td>RCU</td><td>APE</td><td>GAT</td></tr> <tr><td>VIS</td><td>ION</td><td>UAL</td></tr> <tr><td>SIG</td><td>CIO</td><td>AME</td></tr> <tr><td>DI</td><td>IVO</td><td>CI</td></tr> </table>	RCU	APE	GAT	VIS	ION	UAL	SIG	CIO	AME	DI	IVO	CI	<table border="1"> <tr><td>UOS</td><td>ADR</td><td>DIO</td></tr> <tr><td>LIC</td><td>MAS</td><td>LIG</td></tr> <tr><td>STE</td><td>PR</td><td>OME</td></tr> <tr><td>ONO</td><td>OB</td><td>ADO</td></tr> </table>	UOS	ADR	DIO	LIC	MAS	LIG	STE	PR	OME	ONO	OB	ADO															
RIA	ATO	IED																																																			
EAR	MET	DRO																																																			
RIO	RAE	OND																																																			
POL		GEO																																																			
RCU	APE	GAT																																																			
VIS	ION	UAL																																																			
SIG	CIO	AME																																																			
DI	IVO	CI																																																			
UOS	ADR	DIO																																																			
LIC	MAS	LIG																																																			
STE	PR	OME																																																			
ONO	OB	ADO																																																			



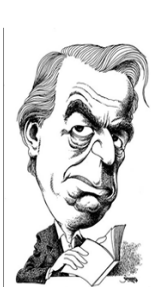
Alvaro Mutis Jaramillo fue un novelista y poeta colombiano. Es considerado uno de los escritores hispanoamericanos contemporáneos más importantes. Autor destacado por la riqueza verbal de su producción y una característica combinación de lírica y narratividad.

Descubre su año de nacimiento encontrando los valores de A, B, C y D y el valor numérico de la expresión

$$A \times B^A + B \times C^A + D$$

$A < C < B < D$: Primos
 $A + B = 2C$
 $2A + B + 2C = D$

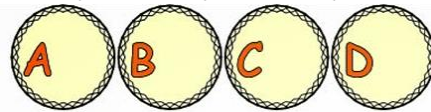
JUSTIFICACIÓN (AÑO DE NACIMIENTO)



Escritor, político y periodista peruano. Considerado uno de los más importantes novelistas y ensayistas contemporáneos, su obra ha cosechado numerosos premios, entre los que destacan el Premio Cervantes, entendido como el más importante en lengua castellana y el Premio Nobel de Literatura.

En forma vertical se leerá NOMBRE Y APELLIDOS de nuestro personaje.

AÑO DE NACIMIENTO



- A, B, C y D : Dígitos diferentes
- A y B : Cuadrados perfectos
- C : Primo divisor de 21
- B - C = D
- A + D : Primo divisor de 49

JUSTIFICACIÓN (AÑO DE NACIMIENTO)

Descubre su año de fallecimiento encontrando los valores de A, B, y C y el valor numérico de la expresión

$$6^B + C^B + A^B + 11$$

$A < B < C$: Consecutivos
 B : Cuadrado Perfecto
 A, C : Primos

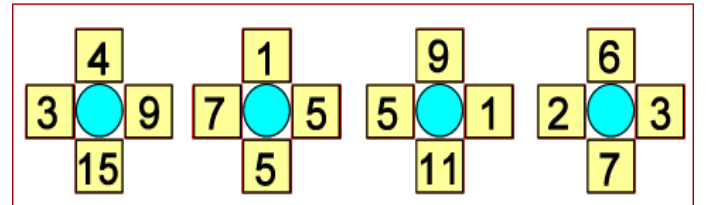
JUSTIFICACIÓN (AÑO DE FALLECIMIENTO)

Rufino José Cuervo. Erudito colombiano. Hijo del político Rufino Cuervo (Presidente de la República en 1847). Sus aficiones gramaticales y sus inquietudes humanísticas lo llevaron a entregarse a fondo al conocimiento de la lengua castellana. A los 20 años ya dominaba el latín, el griego, el francés, el alemán y el portugués. En 1872 inició el trabajo del Diccionario de construcción y régimen de la lengua española.

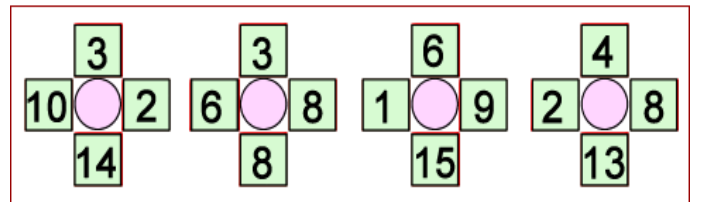
Descubre la forma para encontrar el número del círculo y así podrás hallar el año de nacimiento y fallecimiento de nuestro personaje.



DESCUBRE EL AÑO DE NACIMIENTO



DESCUBRE EL AÑO DE FALLECIMIENTO



JUSTIFICACIÓN