

# RETOS CLASE 3B

## DESCUBRE EL PERSONAJE



Nuestro personaje, 1601 – 1665, Fue un destacado jurista y matemático francés. Es uno de los pocos matemáticos que cuentan con un asteroide con su nombre, (12007). También se le ha dado la denominación de un cráter lunar de 39 km de diámetro. Mejor conocido por su Enigma, una abstracción del teorema de Pitágoras, también conocido como último Teorema de (su nombre).

Símbolo químico de número atómico 9. Elemento gaseoso, químicamente reactivo y venenoso

2
---

Vocales abiertas.

1	5
---	---

Abreviatura de medida angular.

3	5	6
---	---	---

En el sistema romano, 1540

4	6	9	14
---	---	---	----

Antiguo instrumento de cálculo. Solía utilizarse en la escuela para enseñar aritmética a los niños.

5	7	5	8	10
---	---	---	---	----

Serie de leyes que sirven para relacionar determinado orden de fenómenos.

12	1	10	3	11	5
----	---	----	---	----	---

## LAS NARANJAS

Una abuelita llevaba su canasta llena de naranjas para venderlas al mercado, pero tropieza y se le caen todas.

Cuántas naranjas llevaba la abuela si en grupos de 2, 3, 4 y 5 sobran 1, 2, 3 y 4 naranjas respectivamente.



NÚMERO DE NARANJAS

○
---

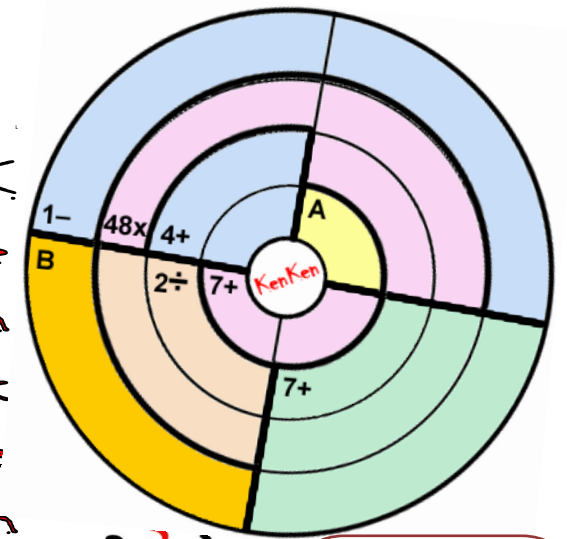
Con base en las definiciones o pistas, rellena las casillas sombreadas. Una letra en cada casilla. Cada número representa una letra, El personaje se lee en forma vertical.

EL PERSONAJE ES:  
**PIERRE DE**

Se lee en forma vertical

8+	40x	C	30x	
		4+		
		2÷		1
3-	3	4-		7+
	2-		D	

COMPLETA ESTE KENKEN-X DE MODO QUE CADA FILA, COLUMNA Y LAS DOS DIAGONALES PRINCIPALES CONTenga LOS NÚMEROS DEL 1 AL 5.



COMPLETA TAMBIÉN ESTE KENKEN CIRCULAR DE TAL MANERA QUE CADA CORONA Y SECTOR CIRCULAR CONTenga LOS NÚMEROS DEL 1 AL 4.

- Los números correspondientes a las letras A y B son primos y el número A es menor que B.
- C y D son dos números consecutivos;  $C^D = 625$

## LA MULTIPLICACIÓN

CUALQUIER DUDA PREGUNTA A TU PROFE DE MATEMÁTICAS

Tienes que reconstruir esta multiplicación encontrando los números que hacen falta. El resultado (producto) es el año en que murió nuestro personaje Pierre.

X		5
-----		
	8	
+	4	
-----		

ESTE NÚMERO ES EL AÑO EN QUE MURIÓ NUESTRO PERSONAJE

INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN MARTÍN DE TOURS – IESMAT

RETOS MATEMÁTICOS

www.retomania.blogspot.com

NOMBRES Y APELLIDOS

--

GRADO

--