

CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD

Los **criterios de divisibilidad** son reglas que nos permiten saber si un número es divisible por otro sin tener que hacer la división

Un número es **divisible**... :

Entre  si termina en 0 o en cifra par.

Entre  si la suma de sus cifras es múltiplo de 3.

Entre  si termina en 0 o en 5.

Entre  si la suma de sus cifras es múltiplo de 9.

Entre  si termina 0.

MARCA CON UNA "X" EN LA COLUMNA CORRESPONDIENTE SI EL NÚMERO ES O NO DIVISIBLE Y JUSTIFICA TU ELECCIÓN.

AQUÍ TE DEJO UN EJEMPLO DE LO QUE DEBES REALIZAR:

	SI	NO	JUSTIFICA
¿El número 1357 es divisible entre 2?		X	No termina en 0,2,4,6 u 8
¿El número 2595 es divisible entre 3?	X		$2+5+9+5=21$. El 21 está en la tabla del 3.
¿El número 3710 es divisible entre 5?	X		Sí porque termina en cero (0).
¿El número 29367 es divisible entre 9?		X	$2+9+3+6+8=28$. El 28 no está en la tabla del 9.
¿El número 10809 es divisible entre 10?		X	No termina en cero (0)

AHORA SÍ HAZLO TÚ

	SI	NO	JUSTIFICA
¿El número 452 es divisible entre 2?			
¿El número 5436 es divisible entre 3?			
¿El número 8971 es divisible entre 3?			
¿El número 20457 es divisible entre 5?			
¿El número 1890 es divisible entre 9?			
¿El número 2005 es divisible entre 5?			
¿El número 45200 es divisible entre 10?			
¿El número 674 es divisible entre 9?			
¿El número 18987 es divisible entre 2?			
¿El número 1890 es divisible entre 10?			