

CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD

NÚMERO	REGLA	EJEMPLO
DIVISIBLE POR 1	Todos Los números se puede dividir entre 1.	30, 56, 497,...
DIVISIBLE POR 2	Si acaba en 0, o cifra par (2, 4, 6, 8)	34, 90, 56,...
DIVISIBLE POR 3	Si sumando sus cifras da 3 o múltiplo de 3. (no hace falta sumar los números 0, 3, 6 y 9)	111, 33, 174,...
DIVISIBLE POR 4	Si sus dos últimas cifras son 00 o múltiplo de 4.	2300, 12, 48,...
DIVISIBLE POR 5	Si acaba en 0 o 5.	55, 70, 2465,...
DIVISIBLE POR 6	Si es divisible a la vez por 2 o 3.	132, 264, 654,...
DIVISIBLE POR 8	Si sus tres últimas cifras son 000 o múltiplo de 8.	56000, 2120, 29560,...
DIVISIBLE POR 9	Si sumando sus cifras da 9 o múltiplo de 9 (no hace falta sumar los números 0 y 9)	5733, 1143, 300501,...
DIVISIBLE POR 10	Si acaba en 0	20, 45350, 56430,...
DIVISIBLE POR 11	Los números en los que la suma de las cifras que ocupan posiciones par, menos la suma de las que ocupan posiciones impar (o viceversa) da 0 o múltiplo de 11.	624613. La suma de las cifras de posición par $2+6+3 = 11$, la suma de las cifras de posición impar $6+4+1 = 11$. La resta entre ambas $11-11 = 0$