

Nom i curs: _____

1.- NOMBRES DIVISIBLES ENTRE 2

Recorda que un nombre és divisible entre 2 si és parell.

Sense fer cap divisió entre dos indica si els següents nombre són divisibles entre 2:

Nombre	És parell?	És divisible entre 2?
234		
122		
14		
67		
1001		
345		
1004		



2.- NOMBRES DIVISIBLES ENTRE 3

Recorda que un nombre és divisible entre 3 si la suma de les seves xifres és múltiple del nombre 3. És a dir, si la suma de les seves xifres pertany a les solucions de la taula del 3.

Suma les xifres dels següents nombres, comprova si el resultat pertany a la taula del 3 i després indica si el nombre és divisible entre 3 o no.

Nombre	Suma de les seves xifres	És divisible entre 3?
13	$1 + 3 =$	
121	$1 + 2 + 1 =$	
351	$3 + 5 + 1 =$	
105	$1 + 0 + 5 =$	
36	$\quad + \quad =$	
106	$\quad + \quad + \quad =$	
45	$\quad + \quad =$	

3	x	1	=	3
3	x	2	=	6
3	x	3	=	9
3	x	4	=	12
3	x	5	=	15
3	x	6	=	18
3	x	7	=	21
3	x	8	=	24
3	x	9	=	27
3	x	10	=	30

3.- PRACTICA:

6 ●	●	Divisible entre 2
	●	
25 ●		
189 ●	●	Divisible entre 3
120 ●		
4 ●	●	No és divisible entre 2 ni entre 3
	●	
29 ●		
142 ●	●	Divisible entre 2 i també entre 3
	●	

¿CUÁLES SON LOS NÚMEROS PRIMOS MÁS CERCANOS?



4.- NOMBRES DIVISIBLES ENTRE 5

Recorda que un nombre és divisible entre 5 si la seva última xifra és 0 o 5.

Nombre	Quina és la seva última xifra?	És divisible entre 5?
1230		
101		
235		
60		
103		
30		
17		



5.- PRACTICA:

22 ●	● Divisible entre 2 ●
125 ●	
180 ●	● Divisible entre 3 ●
150 ●	
404 ●	● Divisible entre 5 ●
21 ●	
162 ●	● Divisible entre 2 i també entre 5
35 ●	
123 ●	● Divisible entre 2 i també entre 3 ●
250 ●	
204 ●	● Divisible entre 2, 3 i 5 ●