

TEMA 3. DIVISIBILIDAD

Indica si los siguientes números son divisibles o no por la cifra indicada:

Número	Divisible por 2	Divisible por 5	Divisible por 10	Divisible por 3	Divisible por 9	Divisible por 11
138 420						
999 090						
15 234 120						
27 093 851						
123 456 789						

Factoriza los siguientes números, rellenando los cuadrados:

20	·	30	·	55	·	70	·
1		1		1		1	

Calcula el **MCD** y el **mcm** de las parejas de números que se indican:

a) $MCD(20,30) =$

b) $MCD(20,55) =$

c) $MCD(30,70) =$

d) $mcm(20,30) =$

e) $mcm(20,55)$

f) $mcm(30,70)$