

MÚLTIPLOS Y DIVISORES - 2

1. Escribe 10 números que sean divisores de cada uno de los números indicados:

a) 120

b) 260

c) 450

d) 600

2. Siguiendo los criterios de divisibilidad completa con *sí* o *no* la siguiente tabla:

Es divisible por:	2	3	5	10
12				
45				
77				
124				
150				
243				
355				
479				
575				
676				
770				
840				

3. Calcula el m.c.d. y el m.c.m. de:

a) 125 y 185

b) 12 y 18

c) 25 y 60

d) 24 y 36

e) 6, 10 y 24

f) 120 y 180

g) 36, 24, 42

h) 500 y 720

i) 8, 20 y 36

j) 810 y 270

k) 60, 54

l) 423 y 50

4. Calcula el valor o valores de **a** para que:

a) $12a3$ sea múltiplo de 3

c) $32a5$ sea múltiplo de 3

b) $2a30$ sea múltiplo de 5

d) $461a$ sea múltiplo de 6.