

NÚMEROS PRIMOS Y COMPUESTOS

Ejercicios para Resolver

1. Marcar con un aspa si el número es **primo absoluto o compuesto.**

NÚMERO	*PRIMO*	*COMPUESTO*	*NÚMERO*	*PRIMO*	*COMPUESTO*
7	X		341		
24		X	311		
111			321		
173			409		
187			413		
119			477		
213			419		
217			509		

2. Escribir todos los divisores de los números dados y formar las parejas de dichos números cuyos elementos sean números primos entre sí. (En el cuaderno)

NÚMERO	*DIVISORES*	*NÚMERO*	*DIVISORES*
12		45	
15		48	
28		50	
33		54	
42		55	

3. Descomponer canónicamente los siguientes números y establecer la cantidad de divisores de dichos números.

a) 120 =
b) 900 =
c) 240 =
d) 1 200 =
e) 90 =
f) 1 580 =
g) 180 =
h) 1 620 =
i) 240 =
j) 1 840 =
k) 300 =
l) 2 000 =
m) 360 =
n) 2 380 =
o) 520 =



p) 2 600 =

q) 400 =

r) 3 600 =

s) 480 =

t) 3 800 =

u) 560 =

v) 4 500 =

w) 724 =

x) 5 200 =

y) 846 =

z) 6 800 =