

Múltiplos y Divisores

a) ¿Cuáles de los siguientes números son múltiplos de 6? 33, 54, 9, 88, 68, 6, 89, 53, 73, 77, 42, 3.

Solución: Son múltiplos

--	--	--

b) Busca los 9 divisores de 36.

Solución:

--	--	--	--	--	--	--	--	--

c) ¿Cuáles de los siguientes números son divisores de 48? 4, 7, 6, 35, 10, 8, 24, 1, 3, 17, 21, 12.

Solución: Son divisores

--	--	--	--	--	--	--

d) ¿El número 74652, es divisible por 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11?

Solución: Es divisible por

--	--	--	--

No es divisible por

--	--	--	--	--

e) Descompón en factores primos (factorial) el número 31164

Solución:

$$31164 = \boxed{}^{\boxed{}} \times \boxed{} \times \boxed{}^{\boxed{}} \times 53.$$

f) Halla el mínimo común múltiplo de 6 y 8.

Solución: m.c.m. (6, 8) =

g) Halla el M.C.D. de 64 y 100

Solución M.C.D. (64, 100) =

--	--