

Ficha de matemáticas
Repaso del tema 4



Números primos y compuestos
Criterios de divisibilidad.

Recuerda que los números primos son aquellos que solo tienen dos divisores, el mismo número y el 1 que es divisor de todos los números.

Ej. El 13, solo tiene de divisores el 1 y el 13, por lo tanto, es un número primo.

Los números compuestos son aquellos que tienen más de dos divisores.

Ejemplo el 10, tiene como divisores al 1, 2, 5 y 10.



1. Escribe por orden como en el ejemplo.

- Los múltiplos de **4** que hay entre 13 y 39.

16	20	24	28	32	36
----	----	----	----	----	----

- Los múltiplos de **3** que hay entre 11 y 29.

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

- Los seis primeros múltiplos de **5**. (no contamos el cero)

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

- Los seis primeros múltiplos de **7**. (no contamos el cero)

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

- Los múltiplos de **10** que hay entre 34 y 94.

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

2. Arrastra los números en función si son primos o compuestos. (colócalos por orden)

13 23 30 37 41 45 57 100

Números primos		Números compuestos	
1º	2º	1º	2º
3º	4º	3º	4º

3. Escribe por orden como en el ejemplo.

- Todos los divisores de 30

1	2	3	5	6	10	15	30
---	---	---	---	---	----	----	----

- Todos los divisores de 21

--	--	--	--

- Todos los divisores de 45

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

- Todos los divisores de 37

--	--	--	--

- Todos los divisores de 18

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

