A Copie la tabla y escriba todos los divisores de los números hasta 20. Separado spor (,) coma. Después clasifique los números según la cantidad de divisores.

Número	Divisores	Número	Divisores
1		11	
2		12	
3		13	
4		14	
5		15	
6		16	
7		17	
8		18	
9		19	
10		20	

1) ¿Qué números tienen sólo dos divisores?

2) ¿Qué números tienen más de dos divisores?

Los números que tienen sólo dos divisores (el 1 y el mismo número) se llaman **números primos**. 2, 3, 5, 7, 11, 13, 17 y 19 son ejemplos de números primos.

Los números que tienen más de dos divisores se llaman **números compuestos**. 4, 6, 8, 9, 10, 12, 14, 15, 16, 18 y 20 son ejemplos de números compuestos.

3) Entonces, ¿Qué pasaría con el 1? ¿Es número primo o compuesto?

El 1 sólo tiene 1 como divisor. El 1 no es número primo ni compuesto.

1 Copie la tabla y escriba todos los divisores de los números. Después clasifique los números en primos y compuestos.

Número	Divisores	Número	Divisores
21		31	
22		32	
23		33	
24		34	
25		35	
26		36	
27		37	
28		38	
29		39	
30		40	

Los números primos son:

Los números compuestos son:

2 Clasifique los siguientes números en primos y compuestos.
5, 9, 21, 23, 26, 27, 30, 31, 33, 35, 36, 41, 47, 49 y 53

Primos:
Compuestos:

En su Cuaderno.
Escriba los números primos del 2 al 20.

Matemáticas Sexto

Fuente: Matemáticas - Sexto Grado - Ejercicios - Mineduc Guatemala - Derechos Libres con Mención.