



Clase 3

REPASO GUÍA DE NÚMEROS PRIMOS Y COMPUESTOS

¿Qué son los números primos?

Son aquellos que tienen solo 2 factores, el 1 y el número mismo. Los primeros 5 números primos son: 2, 3, 5, 7 y 11.

En otras palabras son aquellos números que se pueden dividir por 1 o por sí mismo, ya que ningún otro número daría por resultado un número natural.

POR EJEMPLO:

$5 : 1 = 5$ RESULTADO NÚMERO NATURAL

$5 : 5 = 1$ RESULTADO NÚMERO NATURAL

$5 : 2 = 2,5$ RESULTADO NÚMERO RACIONAL

ENTONCES 5 ES UN NÚMERO PRIMO, YA QUE SE PUEDE
DIVIDIR SOLO POR 1 Y POR SÍ MISMO.

¿Qué son los números compuestos?

Son aquellos que tienen más de 2 factores. Los primeros 5 números compuestos son: 4, 6, 8, 9 y 10.

POR EJEMPLO:

$6 : 1 = 6$

$6 : 2 = 3$

$6 : 3 = 2$

$6 : 6 = 1$

ENTONCES 6 ES UN NÚMERO COMPUESTO, YA QUE SE PUEDE DIVIDIR
POR MÁS DE 2 NÚMEROS.

PROGRAMA DE INTEGRACIÓN 2020 *Prof. Lorena Hernández Benítez*
NÚMEROS PRIMOS HASTA 100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

Todos los números que aparecen en blanco, son números compuestos.