

EVALUACIÓN NUMEROS PRIMOS

Nombre:

fecha:

Docente: Neisa cardenas.

1. Observa y escucha atentamente la canción de los números primos. Luego marca los números primos que hay desde el 1 al 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

2. Determine los divisores de cada uno de los números primos que se muestra en la tabla.

Números		Divisores
	5	
	17	
	29	
	107	

3. Escriba con sus propias palabras el concepto de número primo teniendo en cuenta los resultados de la tabla anterior.

4. Asocia las parejas según el enunciado indicado.

¿cuál es el conjunto de números primos?

Es el número natural que tiene exactamente dos divisores que son el 1 y el mismo número.

Número primo

$U = \{2, 3, 5, 7, 11, 13, 17\}$

¿cuál de los siguientes números son primos: 3, 4, 5, 7, 9 y 31?

3, 5, 7, 31.

5. mueve cada ficha en el lugar que le corresponde y descubre el numero indicado

13	23
7	3
2	31

Primo >29 <32	Primo >20 <24
Primo >11 <16	Primo >1 <3
Primo >2 <5	Primo >5 <10

REFLEXIÓN PERSONAL (AUTOEVALUACION)

¿Anote el aprendizaje más significativo que obtuvo al desarrollar esta guía y por qué?