

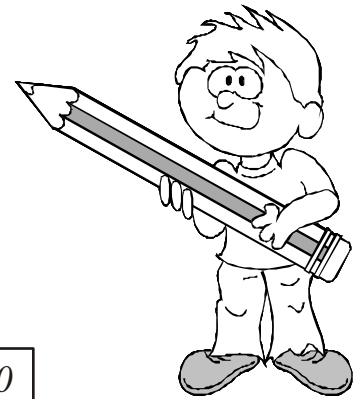


NUMEROS PRIMOS Y COMPUESTOS

NÚMEROS PRIMOS

Halla los números primos menores que 100. Para ello realiza la actividad que te proponemos :

1. Tacha el 1, que no es primo.
2. Tacha los múltiplos de 2 excepto el 2.
3. Tacha los múltiplos de 3 excepto el 3.
4. Tacha los múltiplos de 5 excepto el 5.
5. Tacha los múltiplos de 7 excepto el 7.
6. Los números no tachados son **NÚMEROS PRIMOS**.

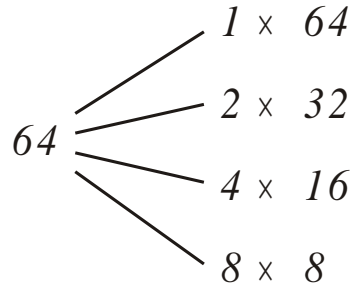


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

RECUERDA QUE : Un número primo tiene dos divisores : la unidad y el mismo número.

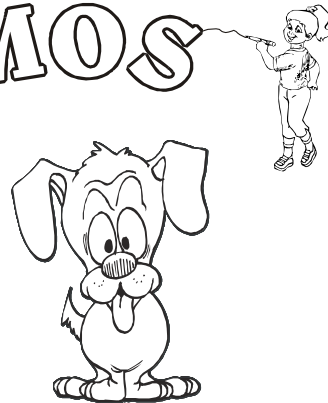
NÚMEROS COMPUESTOS

Hallando los divisores de:



$$D_{64} = \{ \underline{\hspace{10em}} \}$$

PRACTIQUEMOS



1. Completa con números primos:

a) $\underline{\hspace{2em}} + \underline{\hspace{2em}} = 18$

b) $\underline{\hspace{2em}} + \underline{\hspace{2em}} + \underline{\hspace{2em}} = 10$

c) $\underline{\hspace{2em}} + \underline{\hspace{2em}} = 30$

d) $\underline{\hspace{2em}} + \underline{\hspace{2em}} = 12$

e) $\underline{\hspace{2em}} + \underline{\hspace{2em}} - \underline{\hspace{2em}} = 15$

CIRCULO EDUCATIVO

2. Colorea de rojo los números primos y de azul los números compuestos:

15	24	102	27	101
31	7	91	13	71
19	45	79	57	41

3. Escribe V si es verdadero o F si es falso:

- | | |
|-----------------------------|-----------|
| a) 27 es número compuesto. | () |
| b) 11 es número primo. | () |
| c) 9 es número compuesto. | () |
| d) 17 es número compuesto. | () |
| e) 45 es número compuesto. | () |
| f) 105 es número primo. | () |
| g) 310 es número compuesto. | () |
| h) 5403 es número primo. | () |

