



Material de trabajo N°4 matemática: 6° básico

Instrucciones: Te invito a leer cada pregunta y responde.
En el caso que no tengas la tarea impresa, desarrolla los ejercicios en el cuaderno y una vez resuelta, sácale una foto y envíala por mail a tu profesora. ¡Éxito en tu trabajo!

Ítem 1: Múltiplos de un número.

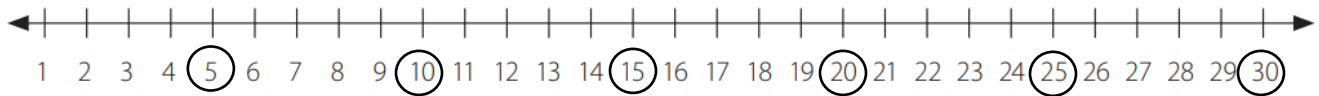
TABLA PITAGORICA										
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

a.- Escribe los primeros seis múltiplos de cada número, guíate por el ejemplo y la tabla pitagórica:

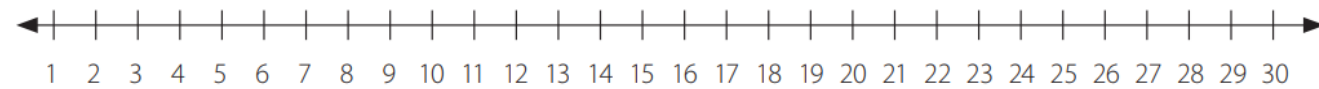
Ejemplo: Los múltiplos de 6 son: M(6)= 6 , 12 , 18 , 24 , 30 , 36										
M(3) =	,	,	,	,	,					
M(12) =	,	,	,	,	,					
M(15) =	,	,	,	,	,					
M(7) =	,	,	,	,	,					
M(10) =	,	,	,	,	,					

b.- Encierra en la recta numérica los múltiplos de los números que se indiquen en cada caso. Guíate por el ejemplo y la tabla pitagórica :

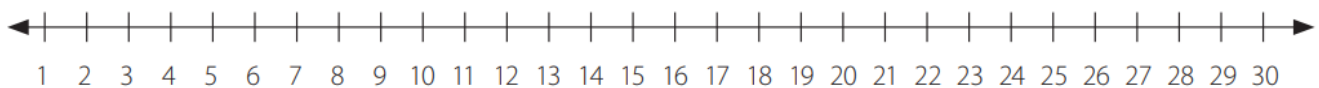
Ejemplo: múltiplos de 5



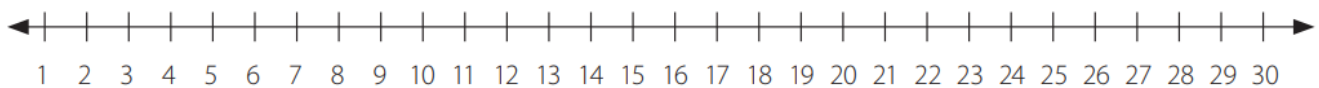
Múltiplos de 4:



Múltiplos de 7:



Múltiplos de 10:





Ítem 2: Factores

a.- Escribe tres factores de cada número. Luego, realiza la operación correspondiente para justificar tu elección. Guíate por el ejemplo y la tabla pitagórica.

Número	Factores	Justificación
Ejemplo: 92	1, 2, 4	$1 \cdot 92 = 92$ $2 \cdot 46 = 92$ $4 \cdot 23 = 92$
24		
30		
16		

b.- Escribe como producto de factores los siguientes números. Guíate por el ejemplo y la tabla pitagórica:

Ejemplo: 63	$7 \cdot 9 = 63$
36	
45	

48	
45	
18	

21	
54	
6	

Ítem 3: 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



a.- Observa el recuadro de números primos y luego pinta los números primos que tiene cada pez.

