FICHA DE TRABAJO 6°PINILLA 03 /09

Nombre:

1)Une con una línea el lenguaje cotidiano con la expresión algebraica:

✓ un número aumentado otro número	3m
✓ un número disminuido 8	2x
✓ el doble de un número	x + 7
✓ la mitad de un número	P
✓ un número cualquiera	n - 8
✓ Un número aumentado 7	x + y
	$\frac{x}{2}$

2)Resuelve estas ecuaciones en tu cuaderno y luego escribe en el recuadro el valor de la incógnita

X + 50 = 200 X =	M + 16 = 28 M=
23 + Y = 32 Y =	18 + J = 36 J=

LIVEWORKSHEETS

3)Completa con el número que falta y luego escribe el patrón en lenguaje algebraico

a)

E	3	4	5	6
S	12	16	20	

Patrón:

b)

E	6	8	10	12
S	3	4	5	

Patrón:

c)

E	2	5	7	9
S				

Patrón: x + 4

4)Calcula y completa

a)¿Cuál es el Quinto número, Si el patrón es N+4 y el primer número es 2?

b) ¿Cuál es el quinto número, Si el patrón es N·2 y el primer número es 4?

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS