COLEGIO DIEGO THOMSON

Evaluación Final

Grado: 6°	Curso: Raz. Matemático	Profesor: Jaime A. Cedamanos T.

Apellidos y nombre:_____

1.- Calcula el resultado de aplicar los siguientes operadores (4 Puntos)

1.- En un edificio de 4 pisos viven 4 hermanos. Arturo vive en el 1er piso, Mario vive más abajo que Jorge y Willy un piso más arriba que Mario ¿En qué piso vive Willy?

Respuesta:

2.- En una competencia, Carla obtuvo 2 puntos menos que María y 3 puntos menos que Elsa. Si Silvia obtuvo 4 puntos más que María ¿Cuántos puntos más obtuvo Silvia que Elsa?

Respuesta:

3.- Tres amigos escalan una montaña. Luis se encuentra más arriba que Miguel. Carlos está más arriba que Luis ¿Cuál de ellos está ubicado en el segundo lugar?

Respuesta:

4.- En una banca se sienta, Juana a la derecha de María y Ana a la izquierda de Juana ¿Quién vive a la derecha de las demás?

Respuesta:

2.- Une las siguientes expresiones con su respectiva forma matematizada (3 Puntos)

El doble de, un número más 6 ○	○ $2a + 6$
Un número aumentado en 3 ○	○ $a - 3$
Un número disminuido en 3 ○	○ $3a$
El triple de un número ○	○ $a/3$
La tercera parte de un número ○	○ $a + 3$
El doble de un número, más 6 ○	○ $2(a + 6)$

LIVEWORKSHEETS

3.- Expresa los siguientes enunciados en su forma matematizada (6 Puntos)

El doble de un número, aumentado en 8	
El doble de, un número aumentado en 8	
El triple de un número, disminuido en 9	
El triple de un número	
Un número más su doble	
Un número más su triple	

4.- Coloca el equivalente de las siguientes transformaciones de tiempo(7 Puntos)

10 décadas =		lustros
9 minutos =		segundos
3 siglos =		años
7 días =		horas
360 minutos =		horas
8 trimestres =		meses
8 quinquenios =		lustros

COLEGIO DIEGO THOMSON

LIVEWORKSHEETS