



*Excelencia educativa*

# MODULO 1

## MATEMÁTICA 7º

Lidia Audisio

---



Colegio Sagrado Corazón Luz y Guía N° 8229

## MÓDULO SEMANA 1

*E-LEARNING*

7º GRADO

ÁREA : MATEMÁTICA

¡Hola a todos! Soy la señora Lidia, les doy la bienvenida a este módulo de Matemática. Vamos a continuar las clases a través de este medio.

Los siguientes ejercicios son de práctica, para seguir ejercitando todos los conocimientos básicos que van a resultarnos útiles este año.

Son varias actividades para imprimir en formato A4. Les recomiendo ir haciendo un poco cada día.

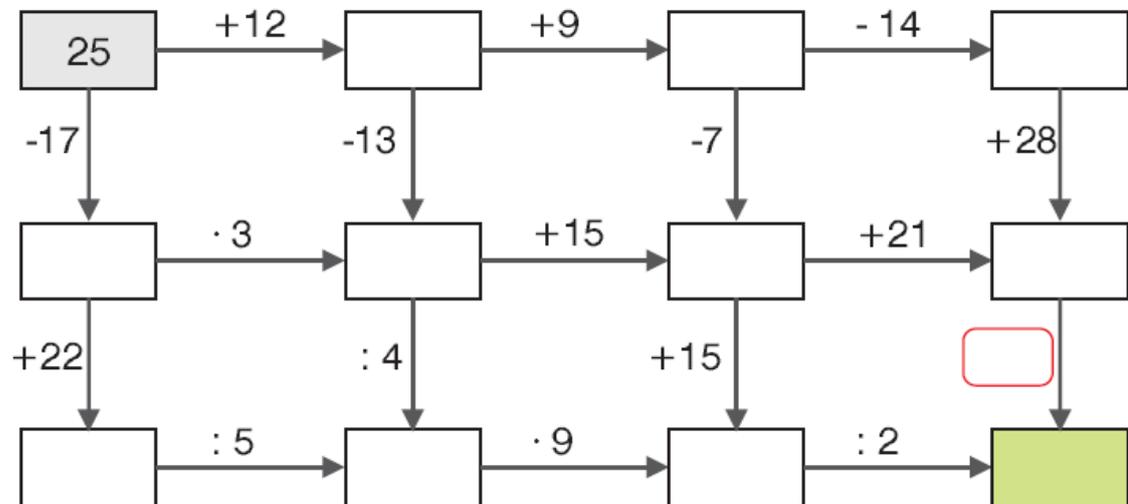
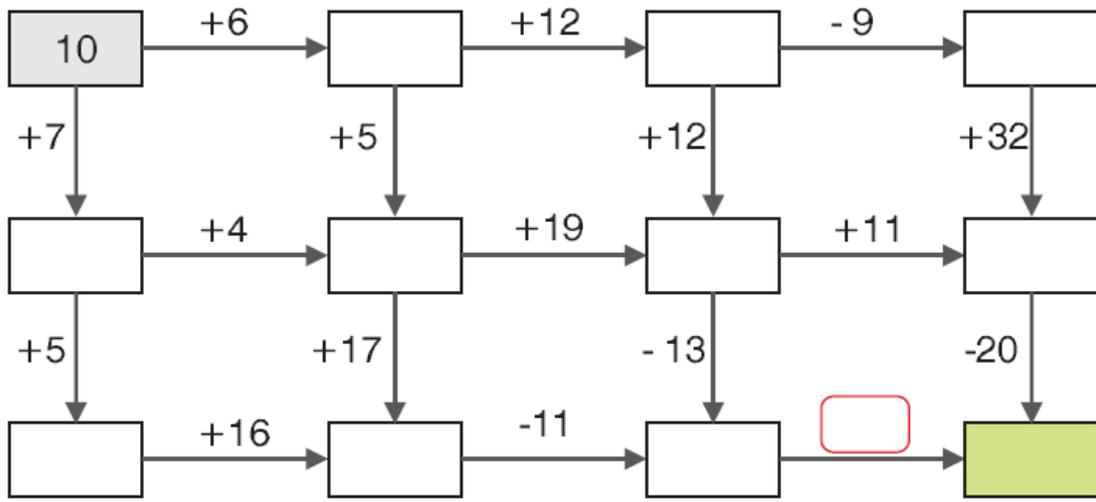
Pueden enviarme fotos de los ejercicios a este mail [profesoraaudisiosagradoCorazon@gmail.com](mailto:profesoraaudisiosagradoCorazon@gmail.com) para poder ir controlándolos. No se olviden de colocar su nombre y apellido en el mail.

Cuídense mucho ustedes y sus familias. Hasta pronto.

# ACTIVIDAD 1

## El precalentamiento

- Completar los cuadros. Prestar atención al hacer los cálculos( no se permite calculadora)



## ACTIVIDAD 2 SOPA DE NÚMEROS

- Buscar los siguientes números escondidos :

543 1391 1953 1841 406 1968  
1732 523 1711 1061

8	5	8	2	8	6	9	1	1	4	9	3	5	8	9	4	9	0	3	6
5	0	3	2	1	5	2	3	8	6	2	3	1	8	0	8	3	8	0	3
1	8	5	5	6	4	9	4	4	2	9	3	8	2	2	0	3	7	2	5
4	7	6	7	8	4	6	5	6	4	1	5	4	8	4	2	3	9	8	7
7	1	0	1	9	3	1	9	0	7	9	0	1	5	6	1	2	7	8	6
1	4	1	7	2	5	3	6	0	6	5	1	8	0	3	1	1	8	0	7
5	0	6	3	9	3	2	0	9	3	3	7	6	9	7	9	1	7	9	4
1	4	6	7	4	2	7	1	1	9	2	9	8	8	4	6	8	3	1	6
6	6	8	6	4	0	2	9	8	9	8	7	2	8	0	1	8	4	4	9
0	5	0	8	6	4	9	6	3	2	1	3	6	1	7	9	1	4	4	5
4	6	3	2	4	0	0	9	5	4	8	9	3	1	2	1	1	6	1	8
2	9	4	4	0	6	6	0	8	7	4	1	1	1	8	5	5	3	7	6
7	7	5	2	4	3	4	1	5	5	5	5	1	5	7	2	2	4	5	6
4	1	6	1	5	6	1	2	1	5	5	8	1	1	5	3	5	2	8	8
5	2	3	9	6	3	4	8	5	8	3	1	1	4	6	1	2	8	2	2
9	3	6	3	0	7	3	5	1	5	2	9	9	4	1	8	0	4	1	8
8	9	1	9	9	4	5	0	1	6	1	0	9	3	7	2	9	3	5	3
4	9	4	2	8	8	3	5	7	6	6	5	4	2	4	5	2	3	8	6
2	8	2	2	8	0	8	9	8	1	4	1	4	5	3	4	5	0	2	8
4	9	3	0	3	6	4	7	8	6	5	4	7	3	5	9	0	5	7	9

### ACTIVIDAD 3

#### Unos problemitas (pocos) para no perder la práctica

1-. *Un paquete de folios tiene 500 folios, ¿cuántos folios habrá en tres cajas si en cada caja hay 5 paquetes de folios?*

2-. *Una camisa cuesta 230 pesos más que un pantalón. Si el pantalón cuesta 1.370 pesos ¿cuánto cuestan las dos prendas?*

3-. *Juan empieza la semana con 2.860 pesos y gasta 150 pesos cada día. ¿Con cuánto dinero termina la semana?*

4-. Una calculadora cuesta 1.350 pesos y el libro de matemáticas la tercera parte menos. ¿Cuánto cuestan las dos cosas juntas?

5-. Si con cada 1.044 kilos de papel reciclado se salvan 18 árboles, ¿con cuántos kilos de papel reciclado se salvarían 7 árboles?

6-. El comedor del colegio tiene 27 mesas de jardín y 23 mesas de primaria. En cada mesa de jardín se sientan 4 alumnos y en las de primaria 6. ¿Cuántos alumnos podrán utilizar el comedor sabiendo que las de primaria se pueden utilizar en doble turno? (leer con atención)

## ACTIVIDAD 4

### Operaciones combinadas

Recordar:

- Para resolver un ejercicio combinado sin paréntesis, primero se realizan las multiplicaciones y divisiones y, después las sumas y restas.
- Para resolver un ejercicio combinado con paréntesis, primero se realizan las operaciones que están dentro de los paréntesis.

- Resolver:

*(Parece mucho pero son fáciles, las van a hacer rápido .No vale usar calculadora)*

1)  $8+3\cdot 2-4\cdot 2 =$

2)  $10-2\cdot 3+5\cdot (7-3) =$

3)  $(10-6) : 2+ 4\cdot 2-2\cdot 3 =$

4)  $20-3\cdot (8-4) : 2 =$

5)  $15\cdot 4-90:5-2\cdot (15-5) =$

6)  $3+(3+3\cdot 13) : 7 =$

7)  $25: (11-6)+(40-22) : 6 =$

8)  $10\cdot 9-8\cdot 7+6\cdot 5-4\cdot 3+2\cdot 1 =$

9)  $3\cdot 5+ 4\cdot (5-2)-(14-3)\cdot 2 =$

10)  $7\cdot (14-2)-4\cdot (5+7)+3\cdot 4 =$

11)  $8\cdot (5+ 40: 2)-4\cdot 30-20\cdot 2\cdot 2 =$

12)  $8\cdot 5-4\cdot (3+ 2)-40:8\cdot 3 =$

13)  $35\cdot 4-(15+5)\cdot 5-(40-30)\cdot 2 =$

14)  $32: 4\cdot 2+(4+32)\cdot 3-(40-12)\cdot 4 =$

15)  $3\cdot 5+16\cdot 3-4\cdot (13+7)+ 2\cdot 120:5-10 =$

## ACTIVIDAD 5

A pensar.... No hay que perder la práctica (solo dos ejercicios)

- Colocar los números dados en los cuadros vacíos para que el cálculo sea correcto.(recordar el orden de las operaciones)

$$\begin{array}{ccccccc} \square & \times & \square & + & \square & = & 37 \\ \times & & \times & & \times & & \\ \square & \times & \square & + & \square & = & 53 \\ = & & = & & = & & \\ 42 & & 32 & & 45 & & \end{array}$$

4	6	8
5	7	9

$$\begin{array}{ccccccc} \square & \times & \square & + & \square & = & 55 \\ \times & & \times & & \times & & \\ \square & + & \square & \times & \square & = & 44 \\ = & & = & & = & & \\ 72 & & 30 & & 49 & & \end{array}$$

5	8	9
7	7	6