

**PROPÓSITO:**

Desarrollar en los estudiantes habilidades matemáticas utilizando operaciones de sumas y restas

**MOTIVACIÓN:**

Escribe el número que falta en cada O para que se cumpla la igualdad

$$\begin{array}{rcccccc} 5 & + & \text{O} & = & 15 \\ \text{O} & + & 8 & = & 10 \\ 12 & - & \text{O} & = & 9 \\ \text{O} & - & 3 & = & 8 \\ 45 & - & \text{O} & = & 40 \\ \text{O} & + & 5 & = & 36 \\ 20 & - & \text{O} & = & 15 \\ 18 & + & \text{O} & = & 20 \end{array}$$

**EXPLICACIÓN:**

En esta actividad trabajaremos ejercicios de adición y sustracción en donde los niños deben analizar y buscar el número faltante para completar cada operación.

Además se trabajaran ejercicios problemas utilizando las operaciones básicas de adición y sustracción utilizando situaciones de nuestra vida cotidiana. Los estudiantes deben tratar analizar y resolver usando la operación adecuada a cada problema de la guía.

**EJERCICIOS:**

## Números escondidos

- Escribe en cada cuadradito el número que falta, según corresponda:

C	D	U
	4	
+		2
	7	9



C	D	U
+	2	9
	6	1

U	D	U
		6
	7	
1	0	8

C	D	U
		8
-	4	
	5	6

D	U	U
	8	6
+		
1	0	5

C	D	U
		3
-	7	
	2	3

C	D	U
	9	7
-		
	4	0

### EJERCICIO 2

Escribe en cada cuadradito el número que falta según corresponda

C	D	U
		8
-	4	
	5	6

D	U	U
	8	6
+		
1	0	5

C	D	U
		3
-	7	
	2	3

C	D	U
	9	7
-		
	4	0

EJERCICIO 3

Completa los espacios con el número correcto para que se cumpla la igualdad

$$40 + \bigcirc = 80$$

$$\bigcirc - 60 = 20$$

$$32 + \bigcirc = 32$$

$$42 - \bigcirc = 0$$

$$\bigcirc + 14 = 20$$

## EJERCICIO 4

**PROBLEMAS CON DOS OPERACIONES**

➤ Resuelve problemas aritméticos en los que se establece una relación entre cantidades totales y parciales, presentados en

1) Jesús llenará su nuevo álbum con las figuritas que viene coleccionando. Él en total tiene 180 figuritas. En la mañana logró pegar 45 figuritas y en la tarde pegó 60. ¿Cuántas figuritas aún le faltan por pegar para llenar su álbum?

- a. 105 figuritas
- b. 15 figuritas

2) Manuela ha contado el número de piezas de un rompecabezas que le regalaron por su cumpleaños, sobre triángulos, cuadrados y círculos. Ella ha descubierto que tiene 35 triángulos y sólo 40 círculos. Si el rompecabezas consta de 100 piezas ¿Cuántos cuadrados tiene?

- a. 75 cuadrados
- b. 25 cuadrados

3) Carlos quiere a fin de año con sus ahorros comprarse una bicicleta que cuesta 120 soles. Su primer ahorro fue de 30 soles y el segundo de 80 soles. ¿Cuánto dinero le falta ahorrar para comprar la bicicleta?

- a. 230 soles
- b. 110 soles

**EVALUACIÓN:**

Se evaluará la puntualidad en la entrega de las evidencias, el desarrollo de las actividades completas, presentación entre otras.

**BIBLIOGRAFÍA:**

<https://webdeldocente.com/razonamiento-matematico-...>