



GUÍA N° 2 MATEMATICA

NOMBRE: **CURSO:** 4° _____

FECHA:/...../2020

Ptje. real . 35 puntos PTJE. ALUMNO: **% LOGRO:** **NOTA:** _____

DOCENTES: MARIA CRISTINA GONZALEZ – DAFNE DIAZ – MACARENA GUERRA.

Ptje de exigencia de un 60% nota 4,0

Objetivo:

- Resolver adiciones y sustracciones.
- Resolver diversos problemas de la vida cotidiana.

Instrucciones:

- Ten siempre presente que el lugar debe estar limpio y con una buena iluminación para resolver los ejercicios.
- Recuerda qué cada pregunta será evaluada, por ellos se asignó puntaje.
- Puedes resolverlos en tu cuaderno de lenguaje, en el caso que no tengas para imprimir, colocando claramente el número de la pregunta que estás dando tu respuesta.

Recuerda:

- Al operar con números naturales en la adición y sustracción se debe ordenar de mayor a menor en forma descendente.

Recuerda:

- Los minuendos siempre deben compartir los números para que se logre una resta y así cambiar el valor para que sea mayor al sustraendo.

	1	0
-		4
		6



Minuendo



Sustraendo



Diferencia



I. Resuelve las siguientes sustracciones. (8 puntos)

Ejemplo:

	0	10
	1	0
-		2
		8

		9	10
	0	10	0
	1	0	0
-		2	5
		7	5

Recuerda aplicar el canje si es necesario

1.
$$\begin{array}{r} \square \\ 10 \\ - 4 \\ \hline \end{array}$$

5.
$$\begin{array}{r} \square \\ 100 \\ - 47 \\ \hline \end{array}$$

2.
$$\begin{array}{r} \square \\ 10 \\ - 6 \\ \hline \end{array}$$

6.
$$\begin{array}{r} \square \\ 100 \\ - 11 \\ \hline \end{array}$$

3.
$$\begin{array}{r} \square \\ 10 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$$

7.
$$\begin{array}{r} \square \\ 100 \\ - 12 \\ \hline \end{array}$$

4.
$$\begin{array}{r} \square \\ 10 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$$

8.
$$\begin{array}{r} \square \\ 100 \\ - 23 \\ \hline \end{array}$$



Equipo P.I.E.

II. Resuelve las siguientes adiciones. (8 puntos)

Recuerda:

- Al sumar y el resultado es mayor a 9 (10, 11, 12...) este se divide en unidad y la decena, la cual la unidad queda en el resultado y la decena sobre el siguiente número (**decena**) y así sucesivamente.

Ejemplo:

	UM	C	D	U
		1	1	
	1	4	4	7
+	2	3	5	5
	3	8	0	2

1. 12.384
 $+ \underline{9.420}$

5. 28.375
 $+ \underline{27.343}$

2. 72.362
 $+ \underline{2.171}$

6. 72.634
 $+ \underline{29.387}$

3. 4.173
 $+ \underline{2.622}$

7. 98.367
 $+ \underline{83.294}$

4. 20.345
 $+ \underline{11.342}$

8. 12.283
 $+ \underline{2.345}$



Equipo P.I.E.

III. Resuelve los siguientes problemas. (6 puntos)

1- En la semana ecológica de mi escuela se recolectaron 13,299 kilos de papel para reciclar. Si aún quedan por reciclar 2.742 kilos. ¿Cuántos kilos ya se reciclaron?

Datos:

_____.

Operación: (suma o resta)

_____.

Resultado:

_____.

2- Durante las elecciones municipales en una comuna votan 59.613 personas. Si de ellas 29.874 son mujeres. ¿Cuántos hombres votaron?

Datos:

_____.

Operación: (suma o resta)

_____.

Resultado:

_____.



3- Tengo \$1.500 y mi amigo tiene el doble que yo. Entonces juntos tenemos \$4.500 ¿Cuánto tiene mi amigo?

Datos:

_____.

Operación: (suma o resta)

_____.

Resultado:

_____.

IV. Responde las siguientes diferencias. (3 puntos)

Recuerda:

- La palabra **diferencia** en matemática siempre debemos asociarla a una resta.

Ejemplo:

	7
-	3
	4

Resultado: 7



CORPORACIÓN EDUCACIONAL MONTE ACONCAGUA
LICEO PARTICULAR MIXTO – LOS ANDES BÁSICA N°2
EDUCACIÓN GENERAL BÁSICA
MATEMATICA 2020

Equipo P.I.E.

1- ¿Cuál es la diferencia entre los 5 y 3?

Resultado:

_____.

2- ¿Cuál es la diferencia entre 7 y 2?

Resultado:

_____.

3- ¿Cuál es la diferencia entre 6 y 3?

Resultado:

_____.



Equipo P.I.E.

V. Completa los espacios en blanco. (5 puntos)

Ejemplo:

$$3.987 = 3.000 + 900 + 80 + 7$$

(a) $6\ 427 = \underline{\hspace{2cm}} + 400 + 20 + 7$

(b) $7\ 503 = 7\ 000 + \underline{\hspace{1cm}} + 3$

(c) $9\ 000 + 800 + 70 = \underline{\hspace{2cm}}$

(d) $5\ 080 = 5\ 000 + \underline{\hspace{1cm}}$

(e) $5 + 600 + 3\ 000 + 40 = \underline{\hspace{2cm}}$

VI. Completa los espacios en blanco con $>$ ó $<$. (3 puntos)

Ejemplo:

$$3.987 < 3.887$$

(f) $8\ 329 \underline{\hspace{1cm}} 8\ 726$

(g) $8\ 900 \underline{\hspace{1cm}} 3\ 900$

(h) $9\ 230 \underline{\hspace{1cm}} 9\ 229$

VII. Ordena los números. (2 puntos)

Ejemplo:

Comienza con el menor: 4.012, 293, 27, 3.923, 83
27, 83, 293, 3.923, 4.012

(i) Comienza con el menor: 97, 136, 9 631, 6 237.

(j) Comienza con el mayor: 8 000, 9 469, 1 074, 999.
