

## Secretaria De Educación Municipal







TORWINTO DE TREEERE

Área: MATEMÁTICAS Grado: 1° Periodo: III

# Responsable (s): JENNY MARCELA ZAPATA

# **Ámbitos conceptuales:**

- Adición y sustracción con números de 3 cifras.
- Sustracción con des agrupación.
- Operaciones combinadas.
- Masa y peso.
- Capacidad y sus unidades.
- El reloj.
- Días de la semana.
- Calendario.

### **Competencias generales:**

- La formulación, el tratamiento y la resolución de problemas.
- La modelación.
- La comunicación.
- El razonamiento.
- La formulación, comparación y ejercitación de procedimientos.
- Lee, escribe, interpreta y representa números naturales.
- Identifica, explora y generaliza los algoritmos básicos de los números naturales.

# Competencias específicas del periodo:

• Reconocer situaciones de la vida cotidiana que puedan ser descritas con expresiones sencillas del lenguaje matemático.

### Indicadores de logros del período:

- Comprensión y aplicación adecuada de los conceptos y procedimientos lógico- matemáticos abordados durante el período para solucionar situaciones matemáticas, de su entorno y de su realidad diaria.
- Comprensión y descripción en forma clara de los diferentes usos de los números.
- Presentación oportuna y eficiente de actividades programadas durante el período.
- Aplicación de diferentes usos de los números para resolver problemas de suma y resta de 0 a 500.
- Interiorización de compromisos personales y sociales orientados al mejoramiento continuo y al desarrollo de su proyecto de vida.
- Valoración de la importancia de las matemáticas en la solución de situaciones de la cotidianidad.

**Actividades:** están distribuidas por semanas para la entrega fácil y oportuna de cada una de ellas, les propongo trabajar estas actividades con los menores los días viernes y enviar al correo jenny.zapata@ieeldiamente.edu.co el mismo día, esto con la finalidad de que no se acumulen las actividades para las últimas semanas; además se trabaja un poco más descansado en casa.

A continuación, les presento unas fichas para realizar en casa, sin necesidad de imprimir, solo es copiar la idea y desarrollarla en el cuaderno.



# Secretaria De Educación Municipal







Actividad semana 1, del 20 al 24 de julio: (escribe en tu cuaderno y realiza la actividad)

ADICIÓN CON 3 CIFRAS
Resuelve los siguientes problemas sencillos de adicción.  • A mi casa vinieron 13 amigos, después vinieron otros 15 amigos. ¿Cuántos amigos vinieron en total?  Planteamiento 13 + 15 =  Respuesta:
En el salón de clases hay 36 sillas. Don Germán trajo 20 sillas más. ¿Cuántas sillas hay en total?  Planteamiento Respuesta:
<ul> <li>En la escuela compraron 536 tarros de jabón para lavar las manos de los niños y la rectora llevo 241 más tarros de jabón. ¿Cuántos tarros de jabón hay en total?</li> <li>Planteamiento</li></ul>
Planteamiento Respuesta:  • En el armario tienes 13 camisetas, 22 pantalones y 3 sacos. ¿Cuántas prendas tienes en total?  Planteamiento Respuesta:
Recuerda repasar todos los días la suma y la resta.

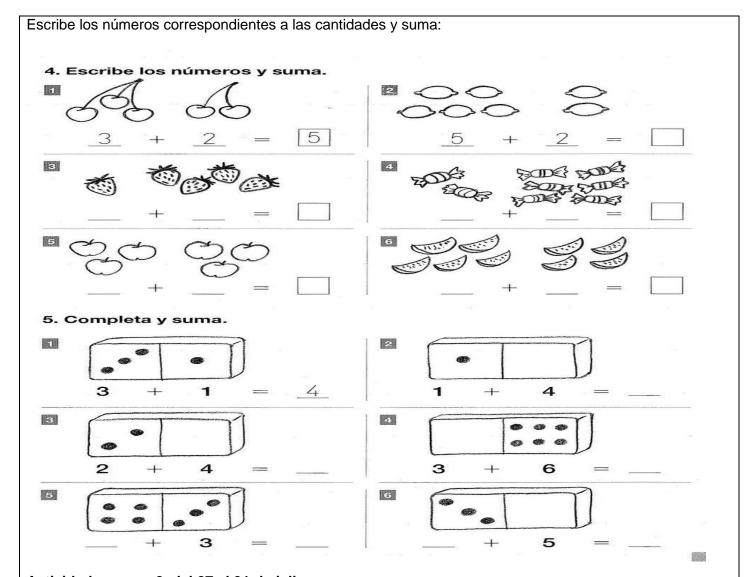


# Secretaria De Educación Municipal









Actividad semana 2, del 27 al 31 de julio: (escribe en tu cuaderno y realiza la actividad)

# **ADICIÓN CON 3 CIFRAS**

Practica la suma con números de 3 cifras, según el ejemplo.

Para sumar números de 3 cifras primero se suman las unidades	Luego se suman las decenas	Y para terminar se suman las centenas
CDU	CDU	CDU
2 5 6	2 5 6	<b>2</b> 5 6
+ 32 <mark>3</mark>	+ 3 2 3	+ 3 2 3
9	7 9	5 7 9

# A CHARLES

#### Alcaldía De Medellín

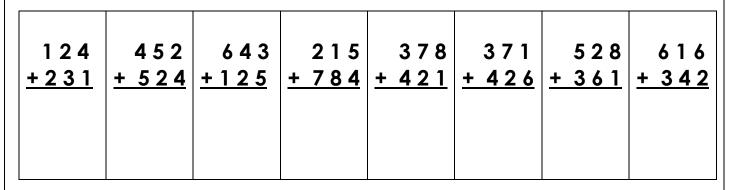
# Secretaria De Educación Municipal



# Institución Educativa El Diamante

FORMATO DE TALLERES

Resuelve las siguientes sumas.



# PROBLEMAS DE ADICIÓN DE 3 CIFRAS

Resuelve los siguientes problemas.

• El panadero preparó 225 panes por la mañana y 320 panes en la tarde. ¿Cuántos panes hizo durante el día?

Para hallar la respuesta se realiza una adición



225 panes



320 panes

2 2 5 + 3 2 0

Resuelve estos problemas están semejantes al ejemplo:

- 1. El tendero vendió el lunes 425 libras de arroz y el martes 302 libras de arroz ¿Cuántas libras de arroz vendió en los dos días?
- 2. Formula un problema con número estudiantes de una escuela pertenecientes a 2 salones (con números de 3 Cifras).
- 3. Un problema con el número de buses de dos terminales de buses. (con números de 3 Cifras)



# Secretaria De Educación Municipal







# Actividad semana 3, del 3 al 7 de agosto:

(escribe en tu cuaderno y realiza la actividad)

# **SUSTRACCIÓN CON 3 CIFRAS**

Realiza las siguientes operaciones.

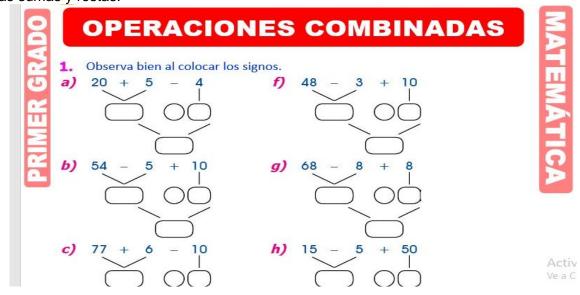
_	7 4	8	6 5	-	3	6	9		3	2	9	_	1	4 0	6
			6	_	7	3	1 1		8	5 4	4	_	5	9	8
	3	5	5		8	7	4 3	_	1	1	2	_	2	1	2
	7	9	9	_	3 2	5 2	6 2		2	5	2	_	8	5 2	1
			5	_	6	6	8		2	4	5		4	5	6 4

# Actividad semana 4, del 10 al 14 de agosto:

(escribe en tu cuaderno y realiza la actividad)

# **OPERACIONES COMBINADAS**

Repasa las sumas y restas.



# Mariana Manana O Comana

#### Alcaldía De Medellín

## Secretaria De Educación Municipal







# Actividad semana 5, del 17 al 21 de agosto:

(escribe en tu cuaderno y realiza la actividad)

### **MASA Y PESO**

Medición de peso: Todos los cuerpos pesan y el peso se mide con la balanza.

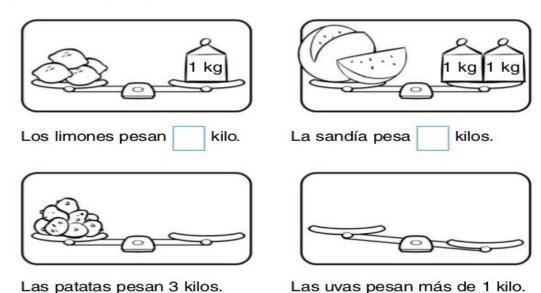
Problema: doña Rosa hace las arepas; primero forma la masa y después arma las arepas usando toda la masa. ¿Qué pesa más: la masa o todas las arepas juntas?

Respuesta: Las arepas armadas y la masa pesan igual en los dos casos se tiene la misma cantidad de masa, aunque la forma sea diferente.

# Responde las preguntas

- 1 ¿Quién pesa más, tú o tu papá?
- 2 ¿que **pesa más**, un bulto de papas o 10 papas?
- 3 ¿que **pesa menos**, un bus escolar vacío, o el bus lleno de estudiantes?

# Completa y dibuja.



# Actividad semana 6, del 24 al 28 de agosto:

(escribe en tu cuaderno y realiza la actividad)

# **CAPACIDAD Y SUS UNIDADES**

Litro: El litro es una unidad de medida para medir líquidos.

El **litro** se utiliza **para** obtener una medida de referencia del volumen **que** ocupa algún líquido. El **litro** es la unidad principal de las medidas de capacidad, su símbolo es (la letra "L") y **se usa** para calcular cualquier cantidad de líquido que hay en un recipiente...



# Secretaria De Educación Municipal

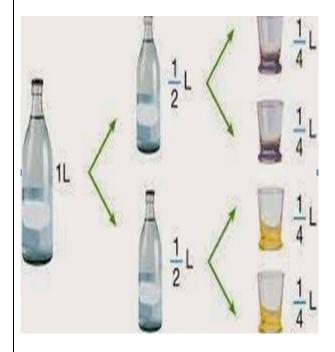






# Medidas que componen un litro

# Cosas que venden en litro





1. Da 5 ejemplos de otros líquidos que se miden con el litro, tú conoces muchos, entre ellos están muchos medicamentos, en frasquitos pequeños que miden una partecita de litro.

# Actividad semana 7, del 31 de agosto al 4 de septiembre:

(escribe en tu cuaderno y realiza la actividad)

### **EL RELOJ**

**El reloj:** es un instrumento que nos sirve para medir el **tiempo**. Unos tienen manecillas otros son digitales; cuando el minutero ha dado una vuelta completa empezando en el 12 ha transcurrido una hora.

Entre número y número hay 5 minutos. Una hora tiene 60 minutos Media hora tiene 30 minutos Un día tiene 24 horas.

Escribe debajo de cada reloj, la hora que está mostrando.



# The second secon

### Alcaldía De Medellín

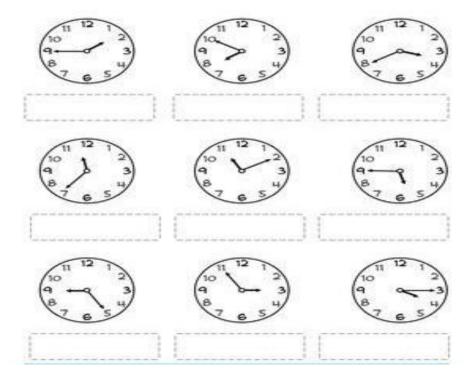
# Secretaria De Educación Municipal







Escribe la hora que marca cada reloj en la parte de debajo de cada uno.



# Actividad semana 8, del 7 al 11 de septiembre:

(escribe en tu cuaderno y realiza la actividad)

# **DIAS DE LA SEMANA**

- 1. Escribe los días y horario de estudio que tienes en la escuela.
- 2. ¿Qué días trabaja tu papá y donde trabaja?
- 3. ¿Qué días trabaja tu mamá y donde trabaja?
- 4. ¿Generalmente cuáles son los días que menos se trabaja?
- 5. ¿Cuál es el día de la semana que más te gusta?
- 6. ¿Qué haces de especial el domingo?



# Secretaria De Educación Municipal







# Actividad semana 9, del 14 al 18 de septiembre:

(escribe en tu cuaderno y realiza la actividad)

# **CALENDARIO**

El calendario anual tiene 365 días, repartidos en semanas y las semanas repartidos en 12 meses como está indicado en la imagen.

- Con la ayuda de tu acompañante encierra con rojo el día de tu cumpleaños, con verde el cumpleaños de tu mamá, tu papá y de azul los cumpleaños de tus hermanos y hermanas.
- Encierra con amarillo los días: de la madre, el padre, el niño, y navidad.

# **Calendario 2020**

			E	nei	ro						Fe	bre	ro						M	ara	0.5		
	LU	MA	MI	JU	W	SÁ	00		LU	MA	MI	JU	W	SA	DO.		LU	MA	100	JU	W	SA	00
10			1	2	3	4	5	95						1	2	09							1
02	6	7	8	9	10	11	12	06	3	4	5	6	7	8	9	10	2	3	4	5	6	7	8
03	13	14	15	16	17	18	19	0.7	10	11	12	13	14	15	16	11	9	10	11	12	13	14	11
04	20	21	22	23	24	25	26	98	17	18	19	20	21	22	23	12	16	17	18	19	20	21	23
05	27	28	29	30	31			09	24	25	26	27	28	29		13	23	24	25	26	27	28	25
																14	30	31					
			A	bri	i L						M	ay	0						Ju	ani	0		
	LU	MA	MI	JU	VI	SÃ	DO		LU	MA				SÁ	DO		LU	MA	101	JU	W	SÁ	DO
14	-574		1	2	3	4	5	18					1	2	3	23	1	2	3	4	5	6	7
15	6	7	8	9	10	11	12	19	4	5	6	7	8	9	10	24	8	9	10	11	12	13	1
16	13	14	15	16	17	18	19	20	11	12	13	14	15	16	17	25	15	16	17	18	19	20	2
17	20	21	22	23	24	25	26	21	18	19	20	21	22	23	24	26	22	23	24	25	26	27	21
18	27	28	29	30				22	25	26	27	28	29	30	31	2.7	29	- 17.7		-			
			J	uli	0						Ac	os	to					Se	pt	ien	nb	re	
	LU	MA	ME	JU	VI	Si	DO		LU	MA	_	JU		Si	DO		LU	MA	MI	JU	W	SÁ	DE
27	-		1	2	3	4	5	31		-	-		100	-	2	36	1.00	1	2	3	4	5	6
28	6	7	8	9	10	11	12	32	3	4	5	6	7	8	9	37	7	8	9	10	11	12	1
29	13	14	15	16	17	18	19	33	10	11	12	13	14	15	16	38	14	15	16	17	18	19	21
30	20	21	22	23	24	25	26	34	17	18	19	20	21	22	23	39	21	22	23	24	25	26	2
31	27	28		30	31			35	24		-	27		29	30	40		29				-	
76		250	97.53		973			36	31	977	(3.2)	57.55				3700		1999					
			Oc	tul	ore					N	ov	ien	nbi	re				D	ici	еп	ıbı	e	
	LU	MA	-	JU	VI	SÁ	00		LU			30			DO:		LU	MA	965	JU	W	SÁ	De
60	-	-	-	1	2	3	4	44					-	-	1	49	-	1	2	3	4	5	6
41	5	6	7	8	9	10	11	45	2	3	4	5	6	7	8	50	7	8	9	10	11	12	1
42	12	13	14	15	16	17	18	46	9	10	11	12	13	14	15	51	14	15	16	17	18	19	21
6.3	19		100	22	23	24	25	47	16	17	18		20	21	22	52	21	22	23		25	26	2
54		-		29	-		1000	48	23			-		28		53		29			7	1	-
-		-		-	20	-		49	30	-			-	-		-	200	77	-				



# Secretaria De Educación Municipal







Actividad semana 10, del 21 al 25 de septiembre: (escribe en tu cuaderno y realiza la actividad)

¿Cuántos bananos tie	
Planteamiento	Respuesta bananos
Luis compró <b>4</b> mangos ¿Cuántos mangos tiene	s y María compró <b>6</b> mangos. en los dos juntos?
Planteamiento	Respuesta
a) Hay 2 polotos ro	mangos hangos
a)Hay <b>2</b> pelotas ro ¿Cuántas pelotas Planteamiento	jas y <b>4</b> pelotas blancas.
¿Cuántas pelotas Planteamiento	jas y <b>4</b> pelotas blancas. hay en total?  Respuesta  pelotas  ndo. Llegan <b>3</b> perros más.

# A STATE OF THE STA

#### Alcaldía De Medellín

# Secretaria De Educación Municipal







Hay 12 niños en un salón. 9 se van.
¿Cuántos niños quedan?

Planteamiento

Respuesta

a) En un árbol hay 14 pájaros. 8 se fueron volando.
¿Cuántos pájaros quedan en el árbol?

Planteamiento

Respuesta

b) En una mesa hay 12 tortillas. Una persona se come 4.
¿Cuántas tortillas quedan?

Planteamiento

Planteamiento

Sara tiene **13** duraznos. Va al mercado y vende **7**. ¿Cuántos duraznos le quedan?

Planteamiento \_\_\_\_\_

Respuesta

Respuesta



LAS SUMAS Y RESTAS, SE DEBEN PRACTICAR A DIARIO, pueden ser dos sumas y dos restas diarias, con el fin de mejorar el proceso y la agilidad mental.

https://www.youtube.com/watch?v=k46QCr1GofU Sumas de dos números con llevadas para Primaria (1/3) https://www.youtube.com/watch?v=eYpeu4Na3qc Sumas de dos números con llevadas para Primaria (2/3) https://www.youtube.com/watch?v=WPzUocqGOVA Sumas de dos números con llevadas para Primaria (3/3) https://www.youtube.com/watch?v=CUS5-bxUJss RESTAS de 1 y 2 cifras - Matemáticas - 1º y 2º Primaria https://www.youtube.com/watch?v=42vjqtleG9E&t=6s\_Aprendiendo a restar La Resta | Vídeos Educativos para niños

https://www.youtube.com/watch?v=XeLZCSt4zkg RESTAS CON LLEVADAS de 2 cifras - Matemáticas - Primaria