



Colegio Parroquial San Miguel
Unidad Técnico Pedagógica



“El sí de la familia marianista”

SOLUCIONARIO E APRENDIZAJE
ED. MATEMÁTICA 2DO BÁSICO

NOMBRE : CURSO:

OBJETIVO(S) DE APRENDIZAJE:	<p>Contar números del 0 al 100 de 1 en 1, de 2 en 2, de 5 en 5 y de 10 en 10, hacia adelante y hacia atrás, empezando por cualquier número menor que 100.</p> <p>Demostrar que comprenden la adición y la sustracción de números del 0 al 20 progresivamente, de 0 a 5, de 6 a 10, de 11 a 20 con dos sumandos.</p> <p>Recolectar y registrar datos para responder preguntas estadísticas sobre sí mismo y el entorno, usando bloques, tablas de conteo y pictogramas.</p> <p>Construir, leer e interpretar pictogramas.</p>
ACTIVIDADES DE APLICACIÓN:	<p>Resolución de situaciones rutinarias y no rutinarias.</p> <p>Conteo de forma ascendente y descendente en diferentes situaciones matemáticas.</p> <p>Calculo aritmético</p> <p>Completación de tablas de conteos y/o pictogramas</p>

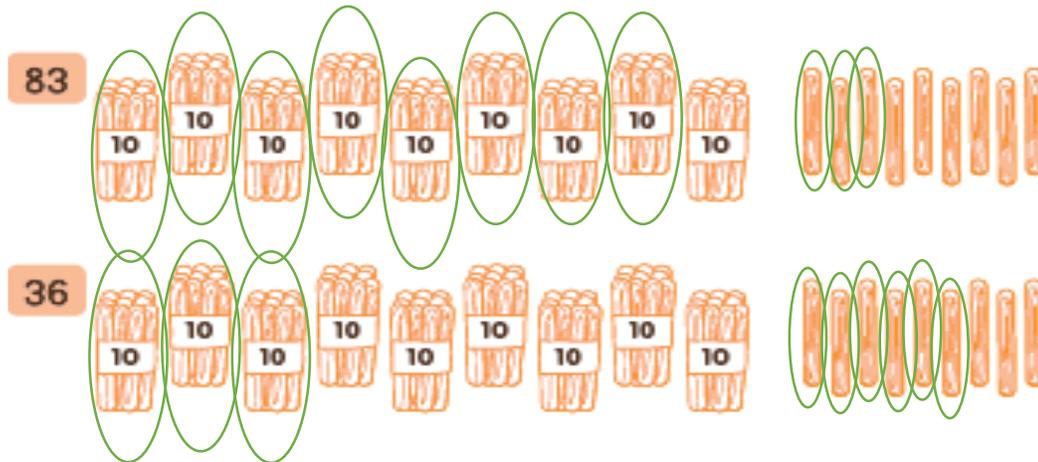
Colegio Parroquial San Miguel
Unidad Técnico Pedagógica

• **INSTRUCCIONES GENERALES:**

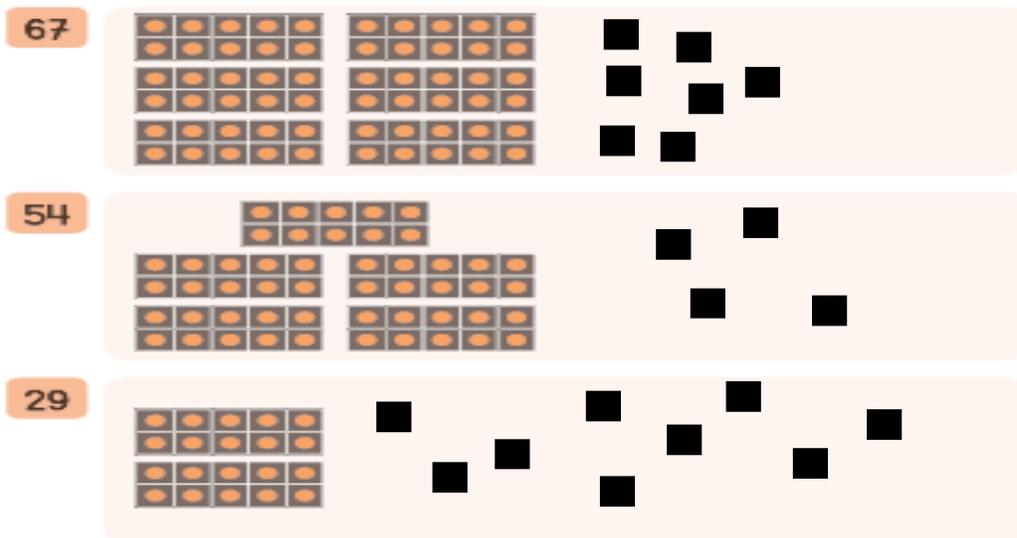
- 1.- Buenos días a cada uno de ustedes, el siguiente documento tiene por objetivo retroalimentar las guías enviadas con anterioridad.
- 2.- Para ello se solicita a cada apoderado que junto con el estudiante revisen la guía realizada por ellos (el estudiante).
- 3.- Además felicitar en las actividades acertadas y de aclarar los ejercicios erróneos.
- 4.- Se enviarán más ejercicios prontamente, así que estos días aprovecha de descansar y compartir con tu familia. (Haz cosas que te llamen la atención como: leer, jugar, compartir con tus hermanos, ver tv, pero además busca nuevos desafíos como investigar, pintar, etc.)
- 5.- Para finalizar en estos tiempos de incertidumbre no desesperes y mantén la calma, que Dios bendiga cada uno de los hogares me despido atte.

DESARROLLO:

1.- Pinta y representa las siguientes cantidades. (2 puntos, 1 punto cada una)

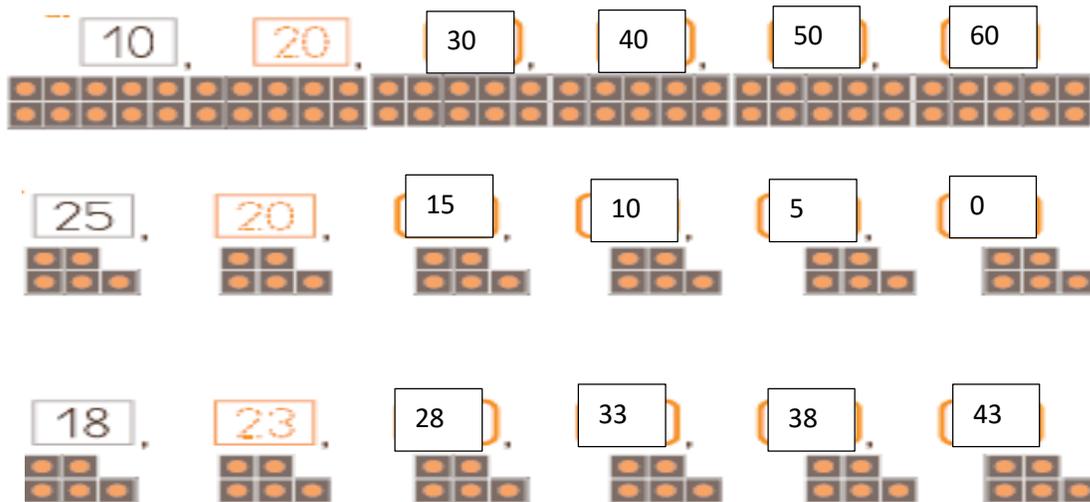


2.- Completa la cantidad indicada ingresando los cuadros que faltan. (3 puntos, 1 cada 1)



Colegio Parroquial San Miguel
Unidad Técnico Pedagógica

3.- Realiza los siguientes conteos, ya sea de 10 en 10 o 5 en 5. (6 puntos, 2 cada una)



4.- Señala en ANTECESOR (número que está antes) y SUCESOR (número que está después) en los siguientes casos. (6 puntos, 1 cada uno)

<p>a. <input type="text" value="32"/> ◀ <input type="text" value="33"/> ▶ <input type="text" value="34"/></p>	<p>d. <input type="text" value="14"/> ◀ <input type="text" value="15"/> ▶ <input type="text" value="16"/></p>
<p>b. <input type="text" value="48"/> ◀ <input type="text" value="49"/> ▶ <input type="text" value="50"/></p>	<p>e. <input type="text" value="23"/> ◀ <input type="text" value="24"/> ▶ <input type="text" value="25"/></p>
<p>c. <input type="text" value="0"/> ◀ <input type="text" value="1"/> ▶ <input type="text" value="2"/></p>	<p>f. <input type="text" value="9"/> ◀ <input type="text" value="10"/> ▶ <input type="text" value="11"/></p>



Colegio Parroquial San Miguel
Unidad Técnico Pedagógica

5.- Completa las siguientes secuencias con los números faltantes. (1 en 1) (5 puntos, 1 punto cada secuencia correcta)

- a. $\boxed{10} \leftarrow \boxed{11} \leftarrow \boxed{12} \rightarrow \boxed{13} \rightarrow \boxed{14}$
- b. $\boxed{23} \leftarrow \boxed{24} \leftarrow \boxed{25} \rightarrow \boxed{26} \rightarrow \boxed{27}$
- c. $\boxed{32} \leftarrow \boxed{33} \leftarrow \boxed{34} \rightarrow \boxed{35} \rightarrow \boxed{36}$
- d. $\boxed{24} \leftarrow \boxed{25} \leftarrow \boxed{26} \rightarrow \boxed{27} \rightarrow \boxed{28}$
- e. $\boxed{41} \leftarrow \boxed{42} \leftarrow \boxed{43} \rightarrow \boxed{44} \rightarrow \boxed{45}$

6.- Resuelve las siguientes Adiciones. (9 puntos, ½ punto cada adición correcta)

- | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| a. $11 + 4 = \boxed{15}$ | g. $5 + 15 = \boxed{20}$ | m. $17 + 9 = \boxed{26}$ |
| b. $6 + 23 = \boxed{29}$ | h. $7 + 12 = \boxed{19}$ | n. $26 + 6 = \boxed{32}$ |
| c. $6 + 12 = \boxed{18}$ | i. $9 + 28 = \boxed{37}$ | ñ. $13 + 9 = \boxed{22}$ |
| d. $8 + 9 = \boxed{17}$ | j. $5 + 14 = \boxed{19}$ | o. $19 + 4 = \boxed{23}$ |
| e. $9 + 26 = \boxed{35}$ | k. $4 + 17 = \boxed{21}$ | p. $18 + 7 = \boxed{25}$ |
| f. $7 + 15 = \boxed{22}$ | l. $8 + 17 = \boxed{25}$ | q. $16 + 9 = \boxed{25}$ |

Colegio Parroquial San Miguel
Unidad Técnico Pedagógica

7.- Observe la imagen y responda:



a) Cuente los adultos, las niñas, los niños y las guaguas y anótelos en la siguiente tabla: (4 puntos, 1 cada una)

Edad	Número de personas
Guaguas	1
Niñas	5
Niños	4
Adultos	3

Según la tabla, responda: (1 punto cada respuesta correcta)

b) ¿Cuántas personas hay?

.....13.....

c) ¿Hay más niños o niñas?

.....niñas.....

d) ¿Hay más guaguas o niños?

.....niños.....

Colegio Parroquial San Miguel
Unidad Técnico Pedagógica

8.- Una encuesta realizada en segundo básico sobre la fruta que más les gusta, arrojó los siguientes resultados: **5** niños prefieren la frutilla, a **4** de ellos les gusta la manzana, **7** el plátano y **2** la cereza.

De acuerdo a esa información, complete el siguiente pictograma pintando cada  según la fruta que prefieren.

Fruta que prefieren	Número de niños
	 
	 
	 
	 

Observando el pictograma que completó, responda: (3 puntos, 1 cada respuesta correcta)

a) ¿Cuántos niños contestaron la encuesta?

.....18.....

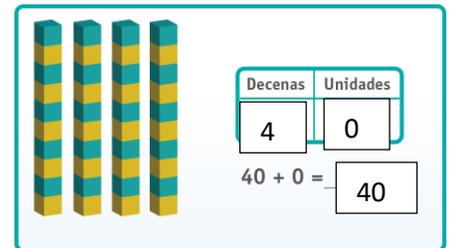
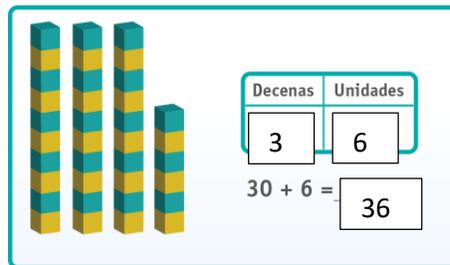
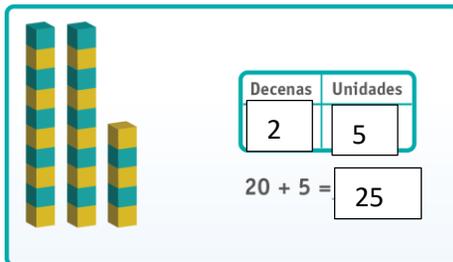
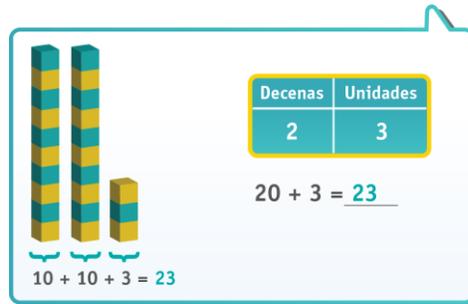
b) ¿Cuál es la fruta que más les gusta?

.....plátano.....

c) ¿A cuántos niños más les gusta el plátano que la frutilla?a dos más le gusta el plátano que la frutilla.....

Colegio Parroquial San Miguel
Unidad Técnico Pedagógica

9.- **Indique** cada número asociado al total de cubos en la imagen. Luego **identifique** las unidades y decenas. Guíese por el ejemplo. (3 puntos total)



I. Elija la alternativa correcta y enciérrela con una línea de color. (2 puntos cada alternativa correcta)

1. El valor que representa el dígito 8 en el número 89

- a) 8
- b) 9
- c) 80
- d) 90

2. El valor que representa el dígito 2 en el número 72

- a) 2
- b) 7
- c) 20
- d) 22



Colegio Parroquial San Miguel
Unidad Técnico Pedagógica

3. ¿Qué lugar ocupa el 6 en el número 68?

- a) Unidad
- b) **Decena**
- c) Centena

4. ¿Qué lugar ocupa el 4 en el número 54?

- a) **Unidad**
- b) Decena
- c) Centena