



Semana 19 (03 al 07 de Agosto)  
**MATEMÁTICA 4TOS BÁSICOS**  
**Evaluación formativa**



Objetivo: Demostrar que comprenden la adición y la sustracción de números hasta 1 000. Resolver problemas rutinarios y no rutinarios en contextos cotidianos.

Estándar: Serán capaces de realizar correctamente adiciones con reserva y sustracciones con canje.

Habilidades: Demostrar, representar y resolver.

Profesores Asignatura: Silvana Navarro F. – Javier Jara V.

Docente PIE: Patricia Inostroza A.

# Esta semana se trabajará con la evaluación formativa.



SEMANA Nº 19 DEL 03 AL 07 DE AGOSTO  
EVALUACIÓN FORMATIVA MATEMÁTICA 4º BÁSICO 2020  
ADICIÓN Y SUSTRACCIÓN HASTA EL 10.000

NOMBRES:	APELLIDOS:	CURSO:	FECHA:

Tiempo considerado: 90 minutos.

Objetivo: OA 03 Demostrar que comprenden la adición y la sustracción de números hasta 1 000. OA7 Resolver problemas rutinarios y no rutinarios en contextos cotidianos.

Estándar: EM4.6 Serán capaces de realizar correctamente adiciones con reserva. EM 4.7 Serán capaces de realizar correctamente sustracciones con canje.

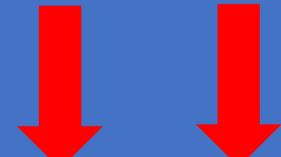
Habilidad: Demostrar, Representar y Resolver.

ÍTEM I.- LEA ATENTAMENTE CADA UNO DE LOS ENUNCIADOS, PREGUNTAS Y/O AFIRMACIONES DE SELECCIÓN MÚLTIPLE CON RESPUESTA ÚNICA. DEBES MARCAR CON UNA X LA ALTERNATIVA CORRECTA EN LA HOJA DE RESPUESTAS AL FINAL DE LA PRUEBA.

1. Al componer $5.000 + 800 + 50 + 4$ obtengo el siguiente número: A. 5.584 B. 50.854 C. 5.854 D. 5.805	2. ¿Cuál es la descomposición aditiva del número 6.377? A. $60.000 + 3.000 + 70 + 7$ B. $6.000 + 300 + 700 + 7$ C. $60.000 + 700 + 30 + 7$ D. $6.000 + 300 + 70 + 7$
3. ¿A qué número corresponde la siguiente descomposición? $50 + 7 + 800 + 9.000$ A. 5.789 B. 8.957 C. 9.578 D. 9.857	4. ¿Cuál es la diferencia entre 12.609 y 9.714? A. 2.195 B. 2.815 C. 2.895 D. 2.999
5. El 5º año A necesita comprar dos escobillones y una pala para su curso, hicieron una colecta y reunieron \$3.600, después de comprar la pala y los escobillones les quedó \$ 1.300. ¿Cuánto dinero gastaron en la compra de ambos productos? A. \$ 2.300 B. \$ 2.600 C. \$ 4.900 D. \$ 4.902	6. Don José pesa 110 kilos y el médico le indicó que debe bajar 38 kilos, deberá cambiar sus hábitos alimenticios y hacer ejercicio tres veces a la semana. Después de hacer este tratamiento. Según el médico, ¿cuántos kilos debiera pesar Don José? A. 38 kilos B. 62 kilos C. 72 kilos D. 88 kilos
7. Arturo tenía 2.893 lechugas para vender. El vendió 780 lechugas en la mañana y 925 en la tarde. El botó 152 lechugas podridas. ¿Cuántas lechugas le quedan para vender? A. 1.036 B. 1.188 C. 1.705 D. 1.857	8. Una pelota de fútbol vale \$ 9.990 y un guante de arquero vale \$3.000 menos que la pelota. ¿Cuál es el precio de un guante? A. 3.990 B. 6.990 C. 7.000 D. 12.990

NO ES NECESARIO QUE IMPRIMAS ESTA GUÍA, solo abrirla en el dispositivo que trabajes: celular, tablet o computador, e ir leyendo.

Pero si, deberás crear tu propia hoja de respuesta para que puedas ir respondiendo.



RECUERDA! La evaluación formativa no lleva una calificación (nota), ésta permite saber a tus profesores lo que has aprendido, que debemos repasar y si podemos continuar con otros aprendizajes.





SEMANA N° 19 DEL 03 AL 07 DE AGOSTO  
HOJA DE RESPUESTAS EVALUACIÓN FORMATIVA  
MATEMÁTICA 4° BÁSICO 2020

NOMBRES:		APELLIDOS:		CURSO:	FECHA:
60% de exigencia	Puntaje Máximo: 13 puntos	Puntaje Aprobatorio: 8 puntos		Puntaje Obtenido	

A B C D

1	A	B	C	D
2	A	B	C	D
3	A	B	C	D
4	A	B	C	D
5	A	B	C	D
6	A	B	C	D
7	A	B	C	D
8	A	B	C	D
9	A	B	C	D
10	A	B	C	D
11	A	B	C	D
12	A	B	C	D
13	A	B	C	D

Pon tu nombre, apellido y curso en la parte superior de la hoja de tu cuaderno.

Luego copia la tabla de respuestas, pues en ella responderás la guía.

**¡IMPORTANTE**



Antes de que comiences a responder tu guía, debes confeccionar tu “HOJA DE RESPUESTAS” ya que en ella escribirás las respuestas que después enviarás a tus profesores.

# Planifica tu evaluación

Recuerda que primero debes leer en voz alta cada una de las preguntas y sus alternativas, SIN RESPONDERLAS. Una vez que hayas analizado la pregunta, resuélvela en tu cuaderno y busca tu resultado en las alternativas. Si la encontraste, márcala en tu hoja de respuestas, sino no estaba, revisa tu ejercicio porque quizás algo hiciste mal... ¡vuelve a intentarlo!

Antes de comenzar debes tener todo listo:

1. Tu guía descargada para que puedas leerla desde tu dispositivo.
2. Tu “Hoja de Respuesta” confeccionada.
3. Lápiz mina y goma.



Recuerda tratar de trabajar siempre con alguien de tu familia que te pueda ayudar a resolver tus dudas



# ¡Comencemos el trabajo!



<p>1. Al componer <math>5.000 + 800 + 50 + 4</math> obtengo el siguiente número:</p> <p>A. 5.584 B. 50.854 C. 5.854 D. 5.805</p>	<p>2. ¿Cuál es la descomposición aditiva del número 6.377?</p> <p>A. <math>60.000 + 3.000 + 70 + 7</math> B. <math>6.000 + 300 + 700 + 7</math> C. <math>60.000 + 700 + 30 + 7</math> D. <math>6.000 + 300 + 70 + 7</math></p>
<p>3. ¿A qué número corresponde la siguiente descomposición? <math>50 + 7 + 800 + 9.000</math></p> <p>A. 5.789 B. 8.957 C. 9.578 D. 9.857</p>	<p>4. ¿Cuál es <u>la diferencia</u> entre 12.609 y 9.714?</p> <p>A. 2.195 B. 2.815 C. 2.895 D. 2.999</p>

Para los ejercicios 1, 2, 3 deberás recordar que:

**Componer:** es armar, juntar, unir los valores para formar un número.

**Descomponer:** es separar un número en todos los valores que lo forman.

**¿Diferencia?**  
Repasa los términos de la adición y la sustracción, eso te ayudará a resolver este ejercicio.

5. El 5° año A necesita comprar dos escobillones y una pala para su curso, hicieron una colecta y reunieron \$3.600, después de comprar la pala y los escobillones les quedó \$ 1.300. ¿Cuánto dinero gastaron en la compra de ambos productos?

- A. \$ 2.300
- B. \$ 2.600
- C. \$ 4.900
- D. \$ 4.902

6. Don José pesa 110 kilos y el médico le indicó que debe bajar 38 kilos, deberá cambiar sus hábitos alimenticios y hacer ejercicio tres veces a la semana. Después de hacer este tratamiento. Según el médico, ¿cuántos kilos debiera pesar Don José?

- A. 38 kilos
- B. 62 kilos
- C. 72 kilos
- D. 88 kilos

7. Arturo tenía 2.893 lechugas para vender. Él vendió 780 lechugas en la mañana y 925 en la tarde. Él botó 152 lechugas podridas. ¿Cuántas lechugas le quedan para vender?

- A. 1.036
- B. 1.188
- C. 1.705
- D. 1.857

8. Una pelota de fútbol vale \$ 9.990 y un guante de arquero vale \$3.000 menos que la pelota. ¿Cuál es el precio de un guante?

- A. 3.990
- B. 6.990
- C. 7.000
- D. 12.990



**Aplica la forma de desarrollar la resolución de problemas: ubica los datos, busca las palabras importantes, analiza lo que te están preguntando y piensa en la operación matemática que te servirá para contestar la pregunta. En algunos ejercicios deberás hacer más de una operación para resolver.**

9. Súmale 7 decenas a 6.893. ¿Qué número resulta?

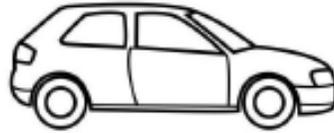
- A. 6.900
- B. 6.963
- C. 7.593
- D. 13.893

10. Marisol nació en el año 1.999. ¿En qué año cumplirá 35 años?

- A. En el año 1.964
- B. En el año 2.034
- C. En el año 2.035
- D. En el año 1.965

11. La distancia de Santiago a La Serena es de 462 kilómetros. Matías viaja en auto a ver a su tía que vive en La Serena. Si Matías se detiene en el kilómetro 178 para cargar bencina. ¿Cuántos kilómetros le faltan para llegar a su destino?

- A. 316 kilómetros
- B. 314 kilómetros
- C. 282 kilómetros
- D. 284 kilómetros



12. La profesora July fue a pagar sus cuentas. Al llegar a la casa quiso saber cuánto dinero había gastado. Ayúdala a sacar la cuenta.

CUENTA PAGADA	VALOR PAGADO
Luz	\$ 8.809
Agua	\$ 4.540
Telefonía	\$ 3.609
Total pagado	

- A. \$ 1.334
- B. \$ 8.149
- C. \$ 16.978
- D. \$ 16.958

13. En la frutería cercana a nuestro colegio "El Huaso" hay 4.870 paltas para la venta. La tabla representa la venta de paltas durante la semana.

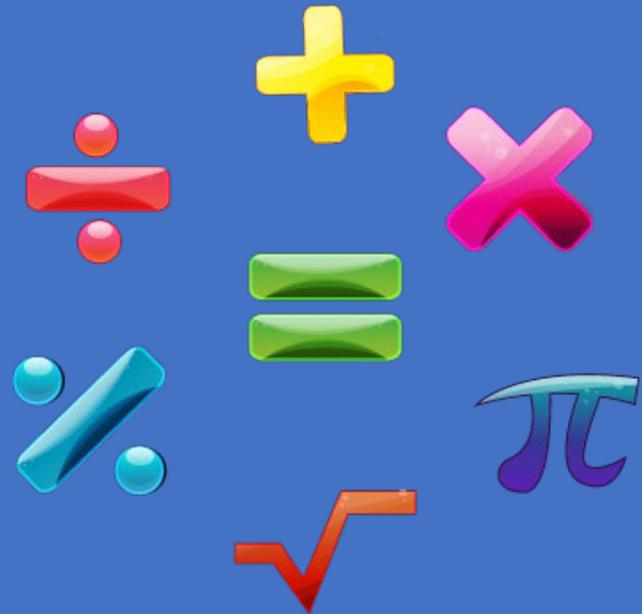
LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
867	999	790	853	?

¿Cuántas paltas quedan para vender el día viernes?

- A. 1.361 paltas
- B. 1.379 paltas
- C. 3.499 paltas
- D. 3.509 paltas



Organiza tu trabajo para resolver estos problemas matemáticos, al igual que los anteriores, busca los datos, analiza la pregunta, relaciónala con la o LAS operaciones matemáticas necesarias para resolver.



# ¡Excelente! terminaste tu evaluación de matemática



Recuerda que debes enviar la fotografía (lo más nítida posible) de “tu hoja de respuesta”, a los correos de tus profesores:

4°A y 4°C

Profesor Javier Jara

[javier.jara@colegio-moisesmussa.cl](mailto:javier.jara@colegio-moisesmussa.cl)

4°B

Profesora Silvana Navarro

[silvana.navarro@colegio-moisesmussa.cl](mailto:silvana.navarro@colegio-moisesmussa.cl)