



Guía N°12 Quintos Básicos Matemática
Semana del 22 al 26 de Junio

Nombre: _____ Curso: 5° _____



Google Classroom

PARA REALIZAR ESTA GUÍA PUEDES VER LOS VIDEOS DE "CONGRUENCIA" Y DE "MEDICIÓN" QUE ESTÁN EN LA CARPETA DE GEOMETRÍA Y MEDICIÓN Y EL VIDEO DE "DIVISIONES" QUE ESTÁ EN LA CARPETA DE NÚMEROS Y OPERACIONES EN CLASSROOM.

1. Resuelve los siguientes problemas rutinarios de adición, sustracción, multiplicación y división.

a) Según el Censo del 2002, en Chile hay 7.447.695 hombres y 7.668.695 mujeres. ¿Cuál es la diferencia entre la cantidad de hombres y de mujeres?

R:

b) Tres amigos compran pasajes en bus para irse a la playa. Si cada pasaje tiene un valor de \$1.430 ¿Cuánto gastan entre los 3 amigos?

R:

c) Compras en una librería un libro que cuesta \$3.456 y otro que cuesta \$5.789. Si pagas con un billete de \$10.000, ¿Te sobra o te falta dinero? ¿Cuánto te sobra o falta?

R:

d) En un supermercado venden fideos a \$890, arroz a \$1.090, cereal a \$2.550 y yogurt a \$450. ¿Cuánto debo pagar en la caja si llevo 3 fideos, 2 arroz, 2 cereales y 9 yogurt?

R:

e) Javier compró un paquete de alfajores en \$992. Si en el paquete venían 4 alfajores ¿Cuánto pagó por cada alfajor?

R:

2. Continúa la secuencia a partir del primer número y el patrón entregado.

a) 5 - _____ - _____ - _____ - _____ - _____	PATRÓN: MULTIPLICAR POR 3
b) 784 - _____ - _____ - _____ - _____ - _____	PATRÓN: RESTAR 5
c) 3.672 - _____ - _____ - _____ - _____ - _____	PATRÓN: SUMAR 15
d) 16.488 - _____ - _____ - _____	PATRÓN: DIVIDIR POR 2



3. Encierra la figura congruente a la figura original y escribe por qué elegiste dicha figura y no la otra.

FIGURA ORIGINAL	FIGURAS	EXPLICACIÓN

4. Pinta del mismo color el ejercicio y el resultado.

358×9

$573 : 3$

26

191

38

$5 \times 7 + 3$

3.222

$58 - 8 \times 4$

34.510

6.902×5

5. Resuelve los siguientes problemas de medición.

a) Carlos quiere pegar papel mural en toda la pared de su pieza. Si el largo de toda la pieza es 3 m, y sólo le queda 104 cm de papel. ¿Cuántos cm de papel le falta a Carlos para pegar en el largo de su pieza?

R:

b) Mariana y Carla juntan sus reglas para tener una que sea gigante. La de Mariana mide 35 cm y la de Carla 48 cm ¿Cuánto medirá la regla gigante?

R:



SUGERENCIAS PARA REFORZAR EL TRABAJO EN CASA

- Si **quieres seguir avanzando** y reforzando con ejercicios de manera **opcional**, te **sugerimos** realizar las siguientes actividades:
 - Cuadernillo de ejercicios: Problemas rutinarios → páginas 36, 37 y 38
 - Medición → páginas 48, 49 y 50

La próxima clase te entregaremos la pauta de corrección de esta guía de trabajo.

Pauta de Corrección Matemática 5° Básico
Guía 11 - Semana del 15 al 19 de Junio

Estimados apoderados y alumnos, adjuntamos la Pauta de Corrección de las actividades para la semana del 15 al 19 de Junio, que corresponde a la Guía N°11. Esta **no es necesaria imprimirla**, pues solo es para que los estudiantes puedan revisar si sus respuestas fueron correctas. También incluye la autoevaluación, la cual deben completar en sus cuadernos a partir de la corrección de su guía.

1. Divisiones					
a) 182	b) 72	c) 60			
d) 36, resto 1	e) 26, resto 2	f) 113, resto 2			
g) 92, resto 4	h) 70, resto 4	i) 295, resto 2			
2. Resolución de problemas de divisiones					
a) A cada hermano le corresponden 11 láminas. Si sobran láminas. Sobra 1 lámina.					
b) Javiera necesita 35 páginas, ya que sobran 3 láminas y esas las debe pegar en otra hoja.					
c) A cada amigo le corresponde 35 latas. Si sobran latas. Sobran 5 latas.					
3. Ejercicios de Operatoria Combinada					
a) 270	b) 21	c) 24	d) 67	e) 221	f) 179
4. Resolución de problemas rutinarios					
a) 108 globos			b) Patricia gastó \$4.646. A Patricia le dieron \$5.354		
c) 445 gramos			d) \$55.310		
5. Ejercicios de congruencias					
a) Sí			b) No, porque no tienen la misma forma.		
c) Sí			d) No, porque no tienen el mismo tamaño.		
e) No, porque no tienen el mismo tamaño.			f) Sí		

AUTOEVALUACIÓN

Instrucción: Marca con una X tu respuesta frente a cada indicador.

Autoevaluación Guía N°11 Matemática 5° Básico			
Nombre:	Curso:		
INDICADORES	SIEMPRE	A VECES	NUNCA
1.- Realicé correctamente las divisiones.			
2.- Resolví correctamente los problemas de división.			
3.- Resolví correctamente los ejercicios de operatoria combinada.			
4.- Resolví correctamente los problemas rutinarios.			
5.- Resolví correctamente los ejercicios de congruencia.			

Ante cualquier consulta, mandar un correo a la profesora designada para cada curso:

- Nicole Cortés → nicolecortesstmf@gmail.com (5° A – C)
- Valeria Bravo → valeriabravostmf@gmail.com (5°B)
- Ximena Inostroza → ximenainostrozastmf@gmail.com (5° D – E)

Se despiden atentamente,
Departamento de Matemática.