



INSTITUCIÓN EDUCATIVA BARRIO SAN NICOLÁS

Aprobada mediante Resolución N° 014911 del 4 de diciembre de 2015

ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO ACADÉMICO Y PROFUNDIZACIÓN DE FINAL DE PERIODO

Versión
Fecha de
aprobación:

Área/asignatura: Matemáticas.		Grado: 4°1
Período académico: 1 - 2025	Docente: Leidy Juliana Isaza Montoya	
Competencias: Comunicación: Leer y escribir números de hasta nueve cifras en situaciones cotidianas. Modelación: Utilizar los números y sus aproximaciones para expresar situaciones reales. Ejercitación: Realizar cálculos rápidos a partir de las propiedades y relaciones de los números naturales. Resolución de problemas: Seleccionar y aplicar estrategias para la resolución de problemas de la vida cotidiana. Razonamiento: Argumentar las regularidades, propiedades, procedimientos al calcular cantidades y resolver operaciones.		
Descripción de las actividades a desarrollar para los estudiantes de mejoramiento académico:		Fecha de presentación o de desarrollo de la actividad:
1. Publicación.		1. Semana 8: marzo 10 en adelante.
2. Convocatoria.		2. Semana 11: marzo 31 al 4 de abril.
3. Entrega de todo el taller ya realizado.		3. Semana 12: abril 7 al 11.
4. Sustentación del taller		4. Semana 13: abril 21 al 25.
Descripción de las actividades a desarrollar para los estudiantes de profundización académica:		Fecha de presentación o de desarrollo de la actividad:
1. Publicación.		1. Semana 8: marzo 10 en adelante.
2. Convocatoria y socialización.		2. Semana 11: marzo 31 al 4 de abril.
3. Realizar y entregar los siguientes puntos del taller: 1, 4, 5, 7, 8, 10, 12, 14 y 15		3. Semana 12: abril 7 al 11.
4. Sustentación oral o escrita.		4. Semana 13: abril 21 al 25.

IMPORTANTE:

- La familia debe imprimir todos los planes, marcarlos con el nombre completo del estudiante (no responder, ni resolver) y entregarlos a la docente antes de la semana 11.
- La familia y la docente pueden explicar y orientar las actividades, pero el estudiante es el responsable de hacer el plan y de sustentarlo.
- El plan se empieza hacer en el salón de clase durante la semana 11 o 12, pero quien no alcance a hacerlo todo, lo debe completar en casa y entregarlo a la docente antes del 11 de abril.
- En la semana 13, solo podrán sustentar (con evaluación oral y escrita) los estudiantes que hayan entregado su plan completo.
- La nota del plan será la suma de la nota del taller y de la nota de la sustentación del estudiante.



INSTITUCIÓN EDUCATIVA BARRIO SAN NICOLÁS

Aprobada mediante Resolución N° 014911 del 4 de diciembre de 2015

ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO ACADÉMICO Y PROFUNDIZACIÓN DE FINAL DE PERIODO

Versión
Fecha de
aprobación:

- Si mi papá ahorra 359.000 pesos en enero; en marzo, 947.500 y en junio 2'030.050 ¿Cuánto dinero ha ahorrado?
- Si voy a comprar un apartamento de 137'500.000 pesos y otro de 98'700.000 pesos. ¿Cuánto dinero necesito?
- Si los apartamentos de un piso los venden en 802'133.240 pesos y yo tengo 624'509.350 pesos ¿Cuánto dinero me falta para poder comprarlos?
- Si un apartamento vale 146'973.500 pesos ¿Cuánto valen 8 apartamentos?
- Si la entrada al parque acuático vale 27.500 y va a entrar un grupo de 43 estudiantes ¿Cuánto dinero debe pagar la profesora al parque?
- Si al colegio donan 1.689 y el rector los reparte a los 9 grupos de primaria en partes iguales ¿Cuántos libros le entregará a cada grupo?
- Si un padre de familia vende su apartamento en 184'250.000 pesos y reparte el dinero entre sus 4 hijos ¿Cuánto dinero le da a cada uno?
- Si yo vivo en el piso 3° del edificio y subo en el ascensor 14 pisos ¿A cuál piso llego?
- Si soy el 32 atleta en llegar a la meta ¿En cuál puesto quedaré?
- Si he guardado en mi alcancía estas monedas y billetes:



¿Cuánta plata he ahorrado?

- Escribo los números romanos del 1 al 100.