

INSTITUCION EDUCATIVA LA PAZ

GUÍA DE AUTOAPRENDIZAJE: PLAN DE MEJORAMIENTO DE PERIODO

Código: GPP-FR-20 Versión: 01

Página 1 de 2

Área o asignatura	Docente	Estudiante	Grado	Fecha de entrega	Periodo
Matemáticas	María Patricia Betancur		6.1 a 6.4	Semana 9 y 10	2

¿Qué es un refuerzo?

Es una actividad que desarrolla el estudiante adicional y de manera complementaria para alcanzar una o varias competencias evaluadas con desempeño bajo.

Actividades de autoaprendizaje: Observación de vídeos, lecturas, documentos, talleres, consultas.

*Los cuadernos desatrasados no constituyen evidencia de aprendizaje

Estrategias de aprendizaje: Utilizar la plataforma de Moodle, videos, diapositivas, libros de matemáticas 6°, talleres, nivelación y fortalecimiento de competencias con el apoyo de <u>la familia</u>, páginas interactivas, entre otros.

Realizar actividades de autoaprendizaje sobre los siguientes temas:

- Operaciones básicas (suma, resta, multiplicación, división por 1 y 2 cifras con prueba) aplicada en la resolución de problemas en el conjunto de los números naturales.
- Arreglo rectangular para repasar las tablas de multiplicar y área del cuadrado rectángulo.
- Propiedades de la suma y multiplicación
- Resolución de problemas para calcular el perímetro de un polígono
- Propiedades: Distributiva de la multiplicación y uniforme.
- Ecuaciones aditivas aplicando la propiedad uniforme y en la resolución de problemas en diferentes contextos (aritmético, geométrico y en estadística)

Competencia	Actividades	Entregables	Evaluación
Es responsable, muestra interés y participa de forma activa en las actividades propuestas en la clase y en casa.	 Con el <u>apoyo de la familia</u> afianza los procesos de aprendizaje y fortalece las debilidades con los talleres de aprendizaje y evaluativos realizados durante el periodo. 		 Se realizan dos talleres evaluativos que se realiza en clase en la semana 9 y 10 y cada uno tiene un valor del 50%. en el cual no se puede utilizar calculadora o celular.
 Resuelve problemas cuya estrategia de solución requiera de las relaciones y propiedades de los números naturales y sus operaciones como: adición, sustracción, multiplicación, división, potenciación y sus operaciones inversas. Utilizo métodos informales (ensayo y error, complementación) en la solución de ecuaciones. 	En <u>la plataforma de Moodle</u> encuentra explicaciones, videos, juegos interactivos, entre otros explicando cada tema.		Atención: Cada estudiante asume el costo de la fotocopia. In las actividades el estudiante realiza los cálculos de las operaciones de manera manual sin uso de dispositivos o calculadora. Las fechas de los talleres evaluativos se informa en la plataforma de Moodle y por correo.



INSTITUCION EDUCATIVA LA PAZ

GUÍA DE AUTOAPRENDIZAJE: PLAN DE MEJORAMIENTO DE PERIODO

Código: GPP-FR-20 Versión: 01

Página 2 de 2

^{*}Para los vídeos, observe los vídeos y haga una lista de los temas y subtemas desarrollados en cada uno. Si en un vídeo se desarrollan ejercicios o problemas, transcríbalos a una hoja de bloc e indique el tema al que corresponden. Para los talleres, resuelva los ejercicios, problemas o preguntas en una hoja de bloc, indicando procedimiento o argumentos las preguntas hechas por los docentes. Para los resúmenes, utilice herramientas diferentes al texto, pueden ser flujogramas, mapas mentales, mapas conceptuales. La presentación de los trabajos debe ser ordenada y clara. Para la sustentación del trabajo, debe presentarla puntualmente como se lo indique el docente.