

El **trabajo autónomo** es la capacidad de realizar tareas por nosotros mismos, sin necesidad de que nuestros/as docentes estén presentes.

Semana del 19 al 23 de octubre

Centro Educativo: Pbro. Juan de Dios Trejos Picado

Educador/a: Adriana Álvarez Hidalgo.

Nivel: segundo año

Asignatura: Matemáticas

INDICADORES

Calculo sumas de números naturales aplicando como estrategia las propiedades asociativa y conmutativa, en diferentes contextos.



1. Me preparo para hacer la guía

Pautas que debo verificar antes de iniciar mi trabajo.

Materiales o recursos que voy a necesitar	 Para llevar a cabo el trabajo necesitas: Cuaderno, borrador, lápiz, lápices de color, regla, tijeras. Contadores (tapas, frijoles, maíz, piedritas) Bloques multibase y caja Mackinder Las actividades de esta guía.
Condiciones que debe tener el lugar donde voy a trabajar	El lugar donde trabajo debe estar limpio y ordenado, puede ser la sala, el cuarto o el patio de la casa.
Tiempo en que se espera que realice la guía	Requiero de dos horas para completar la guía. Cada actividad la puedo realizar en momentos diferentes, pero siguiendo el orden de la guía.





2. Voy a recordar lo aprendido y/ o aprender.

Indicaciones

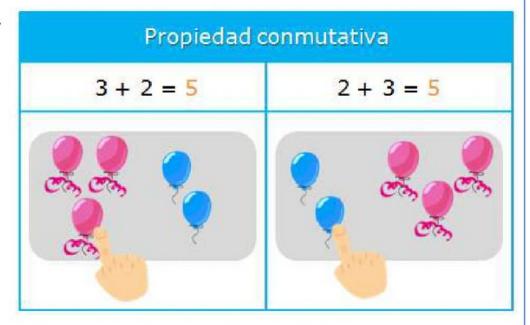
Leo las instrucciones y realizo cada actividad que me proponen. De ser necesario, solicito ayuda a algún miembro de mi familia.

Una vez concluido el trabajo, solicito a algún familiar que revise lo realizado.

Actividades para retomar o introducir el nuevo conocimiento.



Observo la imagen



Contesto en forma oral

¿En las dos ilustraciones estoy sumando los mismos números?

¿Cuál es la diferencia en cada suma realizada?

Obtengo resultados iguales en ambas sumas.

¿Comprendo que al sumar dos cantidades si cambio el orden puedo obtener el mismo resultado? ¿Puedo explicar esa propiedad a mi familia? ¿Puedo representar la situación usando algún material?



Cuando termino mi trabajo veré los videos en el siguiente link:

https://www.youtube.com/watch?v=4z9WtqPQbN0&t=64s

¡LISTO! A descubrir.

¿Comprendí el video? ¿Es necesario volverlo a ver?

¿Qué sabía antes de estos temas y qué sé ahora?

¿Qué puedo mejorar de mi trabajo?

¿Cómo le puedo explicar a otra persona lo que aprendí?



3. Pongo en práctica lo aprendido

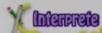
Indicacion es Veo el video: https://www.youtube.com/watch?v=aCF0g2aO_Wg



Las propiedades de la suma

La propiedad conmutativa de la suma o del orden es que en la suma el orden de los sumandos no cambia el total o resultado.

La propiedad asociativa de la suma nos indica también que el orden de los sumandos no cambia el total o resultado.



1. Resuelva las siguientes sumas; aplique la propiedad conmutativa.

2. Resuelva las sumas sin agrupar.



3. Una con línea los sumandos con su respectivo total.

21+24	299
58+41	978
720+258	45
235+64	467
151+316	99



Indicacione s o pregunt as o matrices para auto regularse y evaluarse.



¿Cómo me fue con la guía?

Escribo una X sobre cada símbolo que representa mi desempeño en lo realizado anteriormente. Para ello me oriento al responder cada uno de los siguientes

¿Revisé mi trabajo para asegurarme si todo lo solicitado fue realizado?	g d
¿Solicité ayuda cuando tuve consultas sobre el trabajo?	90
¿Me siento satisfecho con el trabajo que realicé?	
¿Qué sabía antes de este tema y qué sé ahora? ¿Qué puede majorre de mitrabrio?	0

¿Cómo le puedo explicar a otra persona lo que aprendí?

"Autoevalúo mi nivel de desempeño." Al terminar por completo el trabajo, autoevalúo el nivel de desempeño alcanzado.

Marco con (x) mi nivel de desempeño en cada indicador.

Autoevalúo mi nivel de desempeño Al terminar por completo el trabajo, autoevalúo el nivel de desempeño alcanzado. Marco una equis (x) encima del nivel que mejor represente mi desempeño en cada indicador.					
Inicial	Intermedio	Avanzado			
Calculo sumas de números naturales aplicando como estrategia las propiedades asociativa y conmutativa, en diferentes contextos.	Identifico la propiedad conmutativa y asociativa de la suma, en diferentes contextos.	Determino cuando utilizar como estrategia la propiedad conmutativa o asociativa de la suma, en diferentes contextos.	Empleo la propiedad conmutativa y asociativa de la suma, como estrategia en diferentes contextos.		