



COLEGIO PABLO GARRIDO VARGAS
Formando líderes sin distinción

GUÍA DE APRENDIZAJE
"MATEMÁTICAS"

NOMBRE:		FECHA: Semana 9 25 de mayo 2020.	CURSO: Cuarto Año Básico.
OA3: Demostrar que comprende la adición y la sustracción de números hasta 1000. Resolviendo problemas rutinarios y no rutinarios.	Unidad 1	Habilidades a desarrollar:	Resolver Comprender
	Números y operaciones.		
Objetivo de clase: <ul style="list-style-type: none">Resolver situaciones problemáticas utilizando el algoritmo de adición.			
Indicadores de Evaluación: <ul style="list-style-type: none">Utilizan pasos a seguir en problemas matemáticosAplican el algoritmo de la adición en la resolución de problemas rutinarios.			
Instrucciones de la Actividad: <ul style="list-style-type: none">Ahora escribe el objetivo de la clase y la fecha en tu cuaderno.Luego observa cómo se resuelve una situación problemática.Resuelve los problemas planteados.Cuando termines pega esta guía en tu cuaderno y envía una foto para la revisión.No te olvides que si tienes dudas pídele a un adulto que me consulte al correo o al Whatsapp.			
Sitio web recomendado: https://www.youtube.com/watch?v=preUTdOwXhU			
Docente: María Teresa Ahumada	Correo: maría.ahumada@colegio-pablogarrido.cl	Horario de consulta: 13.00hrs a 19.00hrs	

Estimados estudiantes, en esta clase aprenderemos a resolver problemas, que te ayudarán en la vida cotidiana y te serán útiles para aplicar en el día a día.

- **Recuerda leer con mucha atención las instrucciones.**

Las situaciones problemas entregan diversa información. Para resolverlos debes seguir los siguientes pasos:

Paso 1, leer y comprender la situación y la pregunta.

Paso 2, seleccionar los datos que permitan responder la pregunta.

Paso 3, determinar qué operación utilizar y elegir una estrategia de cálculo.

Paso 4, responder la pregunta.

- **Actividad Resuelve los siguientes problemas seleccionando datos.**

Guíate por el ejemplo:

Problema: Javiera compró un libro de matemática en \$5.300 y otro de lenguaje en \$3.200

Pregunta: ¿Cuánto dinero utilizó en total?

Datos: \$5.300, precio libro de matemática.
\$ 3.200, precio libro de lenguaje.

Operación:

$$\begin{array}{r} 5.300 \\ +3.200 \\ \hline 8.500 \end{array}$$

¡Ahora te toca a ti! Resuelve en tu cuaderno.

1. En una biblioteca había 7.456 revistas. Este año consiguieron 1.322 revistas más.

¿Cuántas revistas ahora tienen en la biblioteca?

Datos:

Operación:

Respuesta:

2. Los cuartos básicos hicieron una colecta para ayudar a un hogar de menores. El 4°A recolectó \$4.980 y el 5°B, \$4.990.

¿Cuánto dinero reunió en total ambos cursos?

Datos:

Operación:

Respuesta:

3. En una campaña de reciclaje el Colegio Pablo Garrido recolectó 2.354 latas, el Colegio España 1.998 latas y el Colegio Mineral recolectó 3.224 latas.

¿Cuántas latas recolectaron en total los tres colegios?

Datos:

Operación:

Respuesta:

4.- Entre los países de América, Colombia se destaca por la diversidad de seres vivos que habitan en su territorio, existen aproximadamente 1.260 especies de mamíferos y 1.738 especies de aves. Entre mamíferos y aves, ¿Cuántas especies habitan en Colombia?

Datos:

Operación:

Respuesta:

5.- En una plantación de naranjas se cosecharon 7.716 kg en la primera semana y 3.295 en la segunda. ¿Cuántos kg de naranja se cosecharon durante estas dos semanas?

Datos:

Operación:

Respuesta:

6.- En un concierto, el primer día asistieron 3.998 espectadores y el segundo día, 4.995 espectadores. ¿Cuántas personas asistieron durante los dos días?

Datos:

Operación:

Respuesta:

7.- En un supermercado están los siguientes productos en oferta: cloro \$1.990, lavalozas \$2.090 y bolsas para la basura \$1.150. ¿Cuánto dinero se necesita para comprar el cloro y el lavalozas?

Datos:

Operación:

Respuesta:

8.- Observa la tabla con el listado de productos y su precio, y después responde:

Lista de precios	
Arroz	\$990
Galletas	\$390
Azúcar	\$890
Mermelada	\$550
Chocolate	\$670
Mantequilla	\$1.990
Cereal	\$2.090

a.- ¿Cuánto debo pagar por 2 kg de arroz y 1 cereal?

b.- ¿Cuánto debo pagar si compro azúcar, chocolate, 2 galletas y una mantequilla?

c.- ¿Cuánto debo pagar por una mermelada y un cereal?

Si no puedes imprimir responde en tu cuaderno de matemática



¡Buena suerte!