



Guía de aprendizajes 2: Matemática 5° básico.

Nombre: _____ fecha: _____

I. ACTIVACIÓN DE CONOCIMIENTOS: (10pts)

1.- Encierra con un círculo de color el Valor de Posición señalado: (3pts)

4 5 3 . 0 3 7

- a) Círculo ROJO en la centena de mil.
- b) Círculo VERDE en la decena.
- c) Círculo AZUL en la unidad de mil.

2.- Lee la situación y escribe la cantidad de dinero señalada. (3pts)

“Benjamín ha cumplido 10 años y sus padres le han regalado su primera billetera. Al mismo tiempo, cada uno de sus tíos le ha dado dinero para que llene su gran regalo. Hasta el momento tiene la siguiente cantidad:



a) Escribe el dinero de Benjamín de forma HABITUAL: _____

b) Escribe el dinero de Benjamín con PALABRAS:

c) Escribe el dinero de Benjamín de forma EXTENDIDA:

3.- ¿Cuál de las dos cantidades es más grande? (2pts)

Ciento cincuenta y nueve mil, setecientos ochenta.		159.680
--	--	---------

4.- Ordena los siguientes teléfonos de MENOR A MAYOR precio escribiendo un número en el recuadro correspondiente. (2pts)

Huawei Y6 2019 32gb Nuevos... \$109.990 Mercadolibre.cl	Huawei P Smart 2019 64 Gb... \$149.990 Mercadolibre.cl	Samsung Galaxy A10s... \$119.990 Mercadolibre.cl	P35 Android Smartphone... \$79.889 Mercadolibre.cl	Motorola Moto G8 Play Negro... \$129.990 Mercadolibre.cl
		3		



II. ADICIÓN Y SUSTRACCIÓN. (24pts)

1.- Pinta el recuadro de color AZUL, si las palabras tienen relación a la SUMA y con color ROJO las palabras que se relacionan con la RESTA. (4pts)

Añadir	Agrega	Total
Sacar	Quitar	Sustraer
Diferencia	Juntar	

2.- Utiliza las palabras del siguiente recuadro para completar la ESTRUCTURA de ADICIONES Y SUSTRACCIONES. (4pts)

CANJE	SUMANDO	MINUENDO	TOTAL	SUMANDO	SUSTRAENDO	RESERVA	DIFERENCIA
-------	---------	----------	-------	---------	------------	---------	------------

$$\begin{array}{r}
 1 \quad \boxed{} \\
 3 \ 7 \ 5 \ \boxed{} \\
 + \ 5 \ 1 \ 9 \ \boxed{} \\
 \hline
 8 \ 9 \ 4 \ \boxed{}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 7 \ 13 \ \boxed{} \\
 6 \ 8 \ 3 \ \boxed{} \\
 - \ 3 \ 5 \ 7 \ \boxed{} \\
 \hline
 3 \ 2 \ 6 \ \boxed{}
 \end{array}$$

3.- Ordena verticalmente las siguientes operaciones y luego resuélvelas, prestando mucha atención a la utilización de reservas o canje si es necesario. (16pts)

a. $2.342 + 4.228$	b. $6.255 - 3.139$

c. $54.325 + 7.900$	d. $62.758 - 24.436$



e. $5.684 + 37.784$	f. $74.328 - 32.167$

g. $694.038 + 59.967$	h. $729.000 - 256.321$

III. RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS. (12pts)

<p>1.- La madre de Manuel le ha regalado \$10.000 para comprar un gorro de su agrado. Si el jockey escogido tiene un valor de \$7.990. ¿Cuánto recibirá de vuelto?</p> <p>¿Qué operación sirve para resolver el problema? R: _____</p> <p>Desarrollo:</p> <p>Respuesta:</p>	<p>2.- En una lechería se extraen 25.700 litros de leche el día lunes, los cuales se depositan en un silo de metal. El jueves se agregan 37.850 litros más. ¿Cuántos litros tiene el silo entre ambos días?</p> <p>¿Qué operación sirve para resolver el problema? R: _____</p> <p>Desarrollo:</p> <p>Respuesta:</p>
<p>3.- El tren de carga más largo del mundo tuvo una longitud de 7.500 metros. En cambio el tren de pasajeros más largo midió 530 metros. ¿Cuál es la diferencia entre sus longitudes?</p> <p>¿Qué operación sirve para resolver el problema? R: _____</p> <p>Desarrollo:</p> <p>Respuesta:</p>	<p>4.- ¿Cuál es el total entre 354.367 y 23.479?</p> <p>¿Qué operación sirve para resolver el problema? R: _____</p> <p>Desarrollo:</p> <p>Respuesta:</p>