

GUÍA AUTOEVALUACIÓN MAYO MATEMÁTICA 5° BÁSICO

| | |
|--------------------------|------------------|
| Nombre Alumno(a): | |
| Asignatura: | Profesor: |
| Curso: | Fecha: |

I Lea atentamente cada situación y responda lo solicitado:

1.- Juan había juntado el dinero que muestra la imagen para celebrar su cumpleaños con sus amigos. Pero como estamos en cuarentena por COVID19, sus amigos no podrán ir a su casa a celebrar. Entonces, se les ocurrió compartir por video llamada para cantar todos los amigos a Juan. Escriba de manera estándar, con palabras y descomposición aditiva el total de dinero que juntó Juan.



Forma estándar o cifras:

Descomposición aditiva:

En palabras:

2.- Susana colecciona muñecas. Hoy compró una más por \$1 500. El vendedor le contó que su valor aumentaría \$1 100 cada año. ¿Cuál será el valor de la muñeca al cabo de 4 años? A Susana se le ocurrió hacer una tabla para organizar los datos y saber la respuesta. Ayúdela a completar los datos.

| | | | | |
|---------|-------|--------|--------|--------|
| | 1 año | 2 años | 3 años | 4 años |
| \$1.500 | | | | |



Respuesta completa:

3.- El estadio Nacional de Chile inaugurado el año 1.938 tiene 48.665 asientos. El estadio monumental inaugurado el año 1.975 tiene 47.347 asientos y el estadio San Carlos de Apoquindo inaugurado el año 1.988 tiene 14.118 asientos.

En base a la información entregada, realice los cálculos y responda.

a) ¿Cuántos asientos más tiene el estadio Nacional que el estadio Monumental?

b) ¿Cuántos asientos tienen en total los tres estadios juntos?

c) ¿Cuál es la diferencia de asientos entre el estadio San Carlos de Apoquindo y el estadio Monumental?

d) ¿Cuántos asientos más tiene el estadio más nuevo que el más antiguo?

e) ¿Hace cuántos años se inauguró el estadio Nacional?

4.- Romina compró 8 libros y un marcador de páginas para cada uno. Cada libro cuesta \$6 400 y cada marcador de páginas tiene un valor de \$1 200. ¿Cuánto dinero gastó en total?

Respuesta completa:

5.- En la librería “Los Colores” una caja de 4 lápices cuesta \$1 800; en la librería “Los Escolares” una caja de 12 lápices vale \$5 400; en la librería “Chile” una caja de 10 lápices tiene un valor de \$5 800 y en la librería “Los Vecinos” una caja de 6 lápices cuesta \$3 000.

En base a la información entregada, realice los cálculos y responda.

a) ¿En cuál librería los lápices son más baratos?

b) ¿En cuál librería son más caros?

c) ¿En cuál librería tienen igual precio?

6.- La colección de juegos de Martín está guardada en una cajonera donde caben 7 juegos en cada cajón. ¿Cuántos cajones necesita para guardar sus 174 juegos?

Respuesta completa:

7.- Ángela tiene 12 llaveros en su colección. Tiene el doble de llaveros de peluche que de metal, y 3 son de madera. ¿Cuántos llaveros de cada tipo tiene Ángela?

Respuesta completa:

8.- Marcela juntó monedas de \$100 en una alcancía. Al llenarla fue a cambiarlas al banco por billetes. Le dieron tres billetes de \$20.000, uno de \$10.000 y dos de \$2.000. Además, le sobraron 2 monedas de \$100

¿Cuántas monedas de \$100 juntó Marcela?

Respuesta completa:

II Resuelve las siguientes operaciones combinadas.

$$8 \cdot 5 + 7 \cdot 3 - (10 - 5) =$$

$$4 + 8 \cdot 6 : 2 + 3 =$$

$$(8 + 2) \cdot (3 + 7) + 50 =$$

AUTOEVALÚE SU TRABAJO



¿Destiné el tiempo necesario para desarrollar la guía?

¿Cuál de los ejercicios fue más fácil de resolver?

¿Cuál de los ejercicios me costó realizar? ¿Por qué?

¿Utilicé alguna estrategia para resolver problemas?