



GUÍA DE MATEMÁTICA

PROFESORA PÍA VALDÉS A.

CURSO 4 BÁSICO

NOMBRE ALUMNO/A: _____

FECHA: / 03 /2020

UNIDAD: Numeración

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE:

Representar y describir números del 0 al 1.000 .

INSTRUCCIONES GENERALES:

Lea atenta y comprensivamente los enunciados.

Recuerda revisar tu guía y corregir.

Las torres de unidades.

En el pueblo de Extra Cubos la vida transcurría con normalidad desde que 1 decena se había nombrado rey de los cubos. Las decenas se sentían superiores porque sabían que su valor era mayor al de las unidades, y las unidades aceptaban esa situación sin protestar.

¿Todas? No. Había un grupo de unidades que tenía un plan para acabar con esta situación: si el valor de las unidades era menor que el de las decenas, tan sólo tenían que juntarse de dos en dos o de tres en tres.

Comenzaron a hacer torres de cubos, ya que un cubo era una unidad, pero el cubo de abajo no estaba suficientemente fuerte para aguantar el peso y las torres siempre se caían, así que decidieron pesarse para conocer qué cubo pesaba más y cual menos. Decidieron que sería mejor que los cubos que pesaban más estuvieran abajo. Una vez que las torres estaban formadas era necesario conocer su valor. Para ello establecieron un método; primero sumarían los dos cubos de arriba y el resultado se lo sumarían al cubo de abajo. De esta forma fueron aumentando su valor y haciéndose poco a poco más fuertes.

Sabían que todavía les faltaba mucho pero cada vez estaban más preparadas para poderse enfrentar a las decenas, y ese día no tardaría en llegar....

1. Responde a partir del texto

a) ¿Quiénes eran los personajes de la historia?

.....

b) ¿Qué plan establecieron las unidades para ser mayores que las decenas?

.....
.....

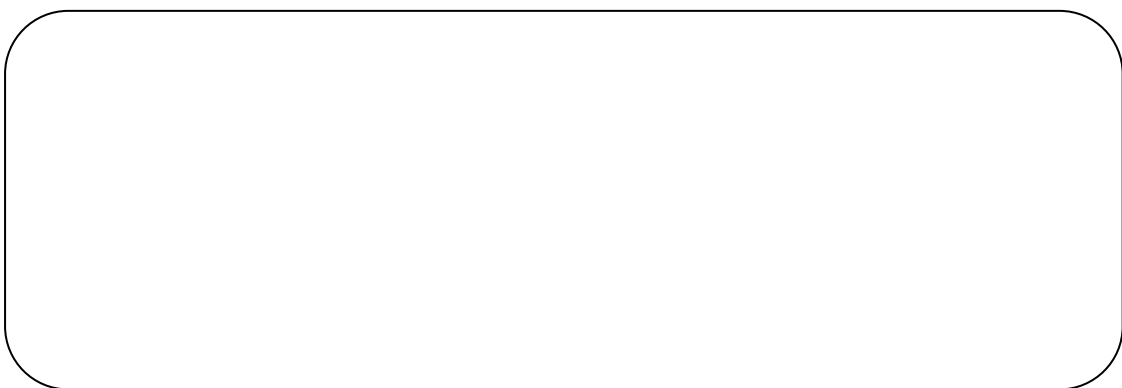
c) ¿De cuántos cubos se deben reunir las unidades para igualar al rey de Extra cubo? Justifica tu respuesta.

.....
.....
.....





d) ¿Cómo resolvieron las unidades la caída de las torres?



.....
.....

e) Dibuja como te imaginas a las torres de unidades y al rey Extra Cubo.



2. Escribe los montos que se necesitan para formar cada valor. (ej. 2.000 – 300 - 50)

			
 <p>Miraflores Arroz Grano Largo Ancho Grado 1 1 Kg \$1.150</p>			

 <p>Benedictino Agua Purificada Bidón</p> <p>6.5 L</p> <p>\$1.390</p>			
 <p>Elite Papel Higiénico Elite Ultra Doble Hoja 12 un 50 mt 12 Un</p> <p>\$7.290</p>			

3. Completa anotando los números descompuestos

a. 1UM

b. 6C + 2D

c. 3UM + 7C + 8D

d. 8C + 1D + 5U

e. 4UM + 6C + 9U

Escribe con palabras la cantidad que se forma en la línea vertical

.....

.....

Representa con dinero al número menor y mayor de la actividad anterior.

➤

4. Alejandra quiere comprar pintura y un atril para su pasatiempo favorito. En una tienda ha visto promociones que venden ambos implementos.



¿Cuál de todos los precios es el más conveniente para Alejandra?

- a. Escribe los precios de las tres promociones en la siguiente tabla, ubicando el número en la tabla posicional.

UM	C	D	U

- b. Compara los números por la UM. ¿Qué número es mayor? ¿A qué promoción pertenece?

.....

- c. Ahora compara los dígitos de la centena (C) de los dos precios más económicos. ¿Qué observas?

.....

- d. Continúa comparando, ¿cuál es el precio más económico?

.....

5. Compara los números utilizando la tabla de posición y ordénalos de menor a mayor

a. 9.088- 4.889- 9.888

b. 6.789- 6.987- 6.879

UM	C	D	U

UM	C	D	U

< <

 < <

6. Resolver

a. Pamela y Raúl registran su estatura y se dan cuenta de que Pamela mide 10 cm menos que Raúl. Si Raúl mide 155 cm, ¿cuál es la altura de Pamela?

Datos	Operación	Desarrollo
<p>Respuesta</p> <p>.....</p> <p>.....</p>		

b. Juan realizó un viaje donde recorrió en total 1 253 km en tres días. Si el primer día recorrió 230 km, el segundo día recorrió 500 km, ¿cuántos km recorrió el tercer día

Datos	Operación	Desarrollo
<p>Respuesta</p> <p>.....</p> <p>.....</p>		

Éxito

Recuerda revisar

TAMBIEN PUEDES
REPASAR Y REFORZAR EN:

TEXTO PÁGINA 36 HASTA 45

CUADERNILLO PÁGINA 17 HASTA 23