

# Tabla de Contenidos

## Saberes Previos y Complementos: 3<sup>RO</sup> PRIMARIA

- Misión y Visión .....	2
- Agradecimientos: .....	3
<b>1. NUMERACIÓN</b>	
Saberes Previos: .....	7
Competencia: .....	10
<b>2. ADICIÓN</b>	
Saberes Previos: .....	19
Competencia:.....	22
<b>3. SUSTRACCIÓN</b>	
Saberes Previos: .....	29
Competencia: .....	31
<b>4. MULTIPLICACIÓN</b>	
Saberes Previos: .....	35
Competencia: .....	38
<b>5. DIVISIÓN</b>	
Saberes Previos: .....	43
Competencia: .....	46
<b>6. FRACCIONES</b>	
Saberes Previos: .....	53
Competencia: .....	56
<b>7. PATRONES NUMÉRICOS</b>	
Saberes Previos: .....	63
Competencia: .....	63
<b>8. FIGURAS PLANAS Y CUERPOS GEOMÉTRICOS</b>	
Saberes Previos: .....	67
Competencia: .....	70

## **8. LONGITUD, CAPACIDAD Y MASA**

Saberes Previos: .....	75
Competencia: .....	77

## **10. MEDICIONES, TIEMPO Y DINERO**

Saberes Previos: .....	83
Competencia: .....	86

## **11. RECOLECCIÓN, ORGANIZACIÓN E INTERPRETACIÓN DE DATOS**

Saberes Previos: .....	91
Competencia: .....	93

## **ACTIVIDADES FINALES PARA EVALUACIÓN DE COMPETENCIAS.**

Repaso Numeración .....	99
Repaso Adición.....	102
Repaso Sustracción .....	103
Repaso Multiplicación .....	105
Repaso División .....	106
Repaso Fracciones .....	107
Repaso Patrones Numéricos .....	108
Repaso Figuras Planas y Cuerpos Geométricos .....	108
Repaso Logitud, Capacidad y Masa .....	111
Repaso Mediciones, tiempo y Dinero .....	114
Repaso Recolección, organización e Interpretación de datos .....	116

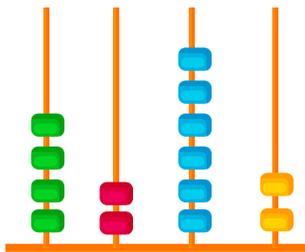
## **BIBLIOGRAFÍA Y RECURSOS WEB.....117**

## **Tabla de Multiplicar.....118**

### Tema 13: OBSERVA EL ABACO, LUEGO ELIGE LA RESPUESTA CORRECTA.

1. El número representado en el ábaco se escribe en letra.

- a) Cuatro mil doscientos sesenta
- b) Cuatro mil doscientos sesenta y dos
- c) Cuatro mil veintiséis



2. El valor de posición del 4 es:

- a) Unidad
- b) Centena
- c) Unidad de mil

3. La forma desarrollada de la cantidad del ábaco es:

- a) 400,262
- b) 40,621
- c) 4,262

### Tema 14. ADIVINA ADIVINADOR

- a) Soy mayor que 3,245 y menor que 3,247. ¿Quién soy? \_\_\_\_\_
- b) Solo tengo 8 centenas. ¿Quién soy? \_\_\_\_\_
- c) Solo tengo 6 unidades de mil. ¿Quién soy? \_\_\_\_\_
- d) Soy menor que 789 y mayor que 787. ¿Quién soy? \_\_\_\_\_
- e) Solo tengo 8 unidades de mil. ¿Quién soy? \_\_\_\_\_
- e) Soy menor que 456 y mayor que 454. ¿Quién soy? \_\_\_\_\_
- f) Soy mayor que 5,685 y menor que 5,683. ¿Quién soy? \_\_\_\_\_
- h) Solo tengo 8 centenas, 4 decena y 3 unidades. ¿Quién soy? \_\_\_\_\_
- i) Solo tengo 3 unidad de mil, 7 decena y 6 unidades. ¿Quién soy? \_\_\_\_\_

### Tema 3. ORDENA Y SUMA LAS SIGUIENTES EXPRESIONES

a) $4,350 + 3,450 =$	b) $235 + 578 + 3,438 =$	c) $1,623 + 3,289 + 3,005 =$

### Tema 4. REALIZA LAS SIGUIENTES ADICIONES

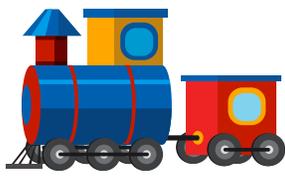
$\begin{array}{r} 6,978 \\ + 2,634 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 5,289 \\ + 4,068 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 6,877 \\ + 2,260 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 7,938 \\ + 1,586 \\ \hline \end{array}$
---	---	---	---

### Tema 5. ESTIMA A LA DECENA MÁS PRÓXIMA REALIZA LA OPERACIÓN

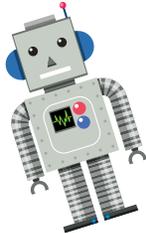
a) $\begin{array}{r} 313 \\ + 168 \\ \hline 481 \end{array}$	$\begin{array}{r} 310 \\ + 170 \\ \hline 480 \end{array}$	b) $\begin{array}{r} 587 \\ + 213 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} \phantom{587} \\ + \phantom{213} \\ \hline \end{array}$
--	---	--	---

c) $\begin{array}{r} 457 \\ + 324 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} \phantom{457} \\ + \phantom{324} \\ \hline \end{array}$	d) $\begin{array}{r} 525 \\ + 388 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} \phantom{525} \\ + \phantom{388} \\ \hline \end{array}$
--	---	--	---

## Tema 4. OBSERVA Y RESUELVE.



689\$



65\$



130\$



235\$

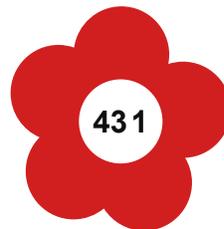
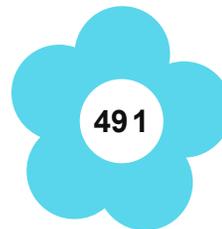
$$\text{pinwheel} - \text{car} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\text{train} - \text{robot} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\text{train} - \text{car} = \underline{\hspace{2cm}}$$

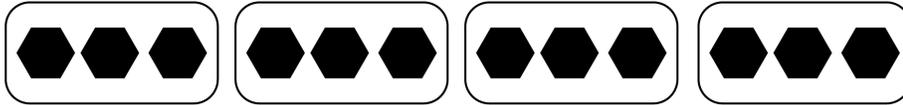
$$\text{car} - \text{robot} = \underline{\hspace{2cm}}$$

## Tema 5. UNE CON UN TRAZO CADA FLOR CON SU MARIPOSA SEGÚN EL RESULTADO

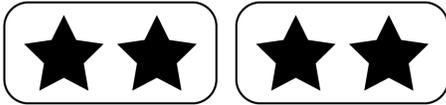


*Lo que de raíz se aprende nunca del todo se olvida. Lucio Anneo Séneca*

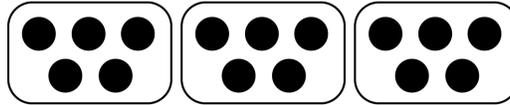
#### Tema 4. LLENA LOS ESPACIOS EN BLANCOS.



$$\underline{3} + \underline{3} + \underline{3} + \underline{3} = \underline{4} \times \underline{3} = \underline{12}$$



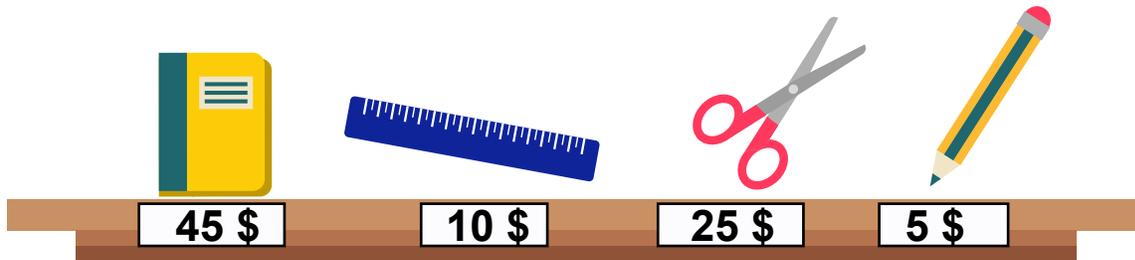
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

#### Tema 5. OBSERVA Y RESUELVE.

Estos son algunos de los artículos que se venden en la papelería de Johanny. Observa los precios de cada producto y resuelve los problemas.



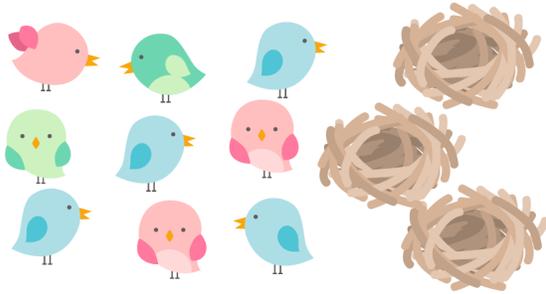
a) ¿Cuánto cuesta comprar 3 lápices?

b) ¿Cuánto debe pagar un cliente que comprar 4 tijeras?

c) ¿Cuánto debes pagar si compras 5 cuadernos?

d) María tiene 90 pesos. ¿Cuánto dinero le queda después de comprar 2 reglas y una tijera?

## Tema 8. OBSERVA Y LUEGO COMPLETA LOS ESPACIOS EN BLANCO.



Hay \_\_\_\_ pajaritos.

Hay \_\_\_\_ nidos.

A cada nido van la misma cantidad de pajaritos, en cada nido habrá \_\_\_\_ pajaritos.

Hay \_\_\_\_ perritos.

Hay \_\_\_\_ perreras.

A cada perrera van la misma cantidad de perrito, en cada perrera habrá \_\_\_\_ perritos.



## Tema 9. RESUELVE LOS SIGUIENTES PROBLEMAS

1. Si **84 libros** están repartidos en la misma cantidad en **4 cajas**. **¿Cuántos libros hay en cada caja?**

Planteo

Operación

Respuesta: \_\_\_\_\_



2. En el supermercado hay **748 cajas** de manzanas y **8 clientes** la quieren comprar la misma cantidad cada uno. **¿Cuántas cajas de manzanas comprará cada cliente?**  
**¿Cuántas sobran?**

Planteo

Operación

Respuesta: \_\_\_\_\_



### Tema 4. ESCRIBE CÓMO SE LEE CADA FRACCIÓN

 $\frac{3}{5}$  \_\_\_\_\_

 $\frac{5}{6}$  \_\_\_\_\_

 $\frac{4}{8}$  \_\_\_\_\_

 $\frac{1}{3}$  \_\_\_\_\_

### Tema 5. ESCRIBE CON NÚMEROS ESTAS FRACCIONES

 a) Un sexto: 

 b) dos octavos: 

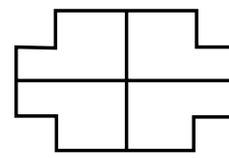
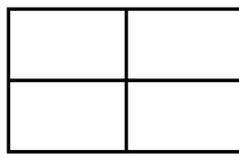
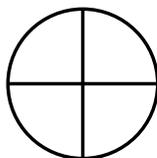
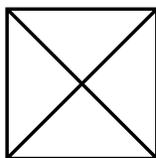
 c) siete novenos: 

 d) Tres séptimos: 

 e) Cinco decimos: 

 f) cinco quintos: 

### Tema 6. Representa pintando la fracción un cuarto ( $\frac{1}{4}$ ) en cada figura.



### Tema 7. ORDENA ESTAS FRACCIONES DE MENOR A MAYOR

 a)  $\frac{7}{8}, \frac{5}{8}, \frac{1}{8}, \frac{3}{8}$  \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

 b)  $\frac{1}{7}, \frac{7}{7}, \frac{4}{7}, \frac{3}{7}$  \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

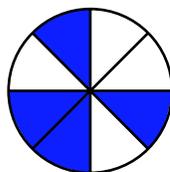
### Tema 8. ORDENA ESTAS FRACCIONES DE MAYOR A MENOR

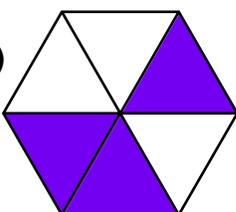
 a)  $\frac{3}{5}, \frac{1}{5}, \frac{4}{5}, \frac{2}{5}$  \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

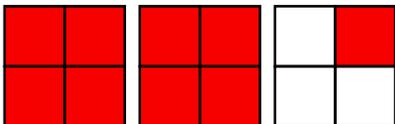
 b)  $\frac{3}{9}, \frac{5}{9}, \frac{1}{9}, \frac{4}{9}$  \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

### Tema 9. ESCRIBE LA FRACCIÓN QUE REPRESENTA CADA FIGURA.

 a)  \_\_\_\_\_

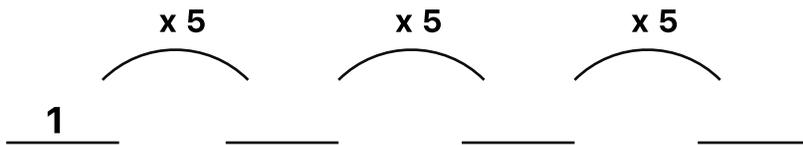
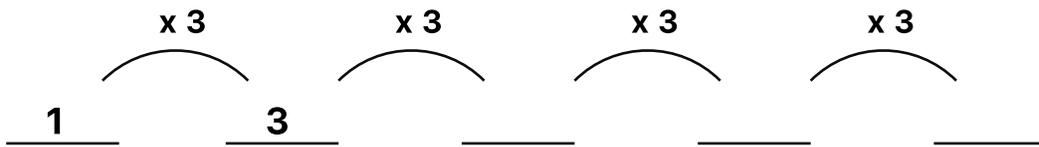
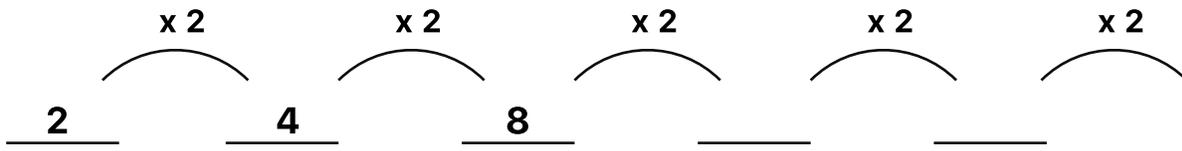
 b)  \_\_\_\_\_

 c)  \_\_\_\_\_

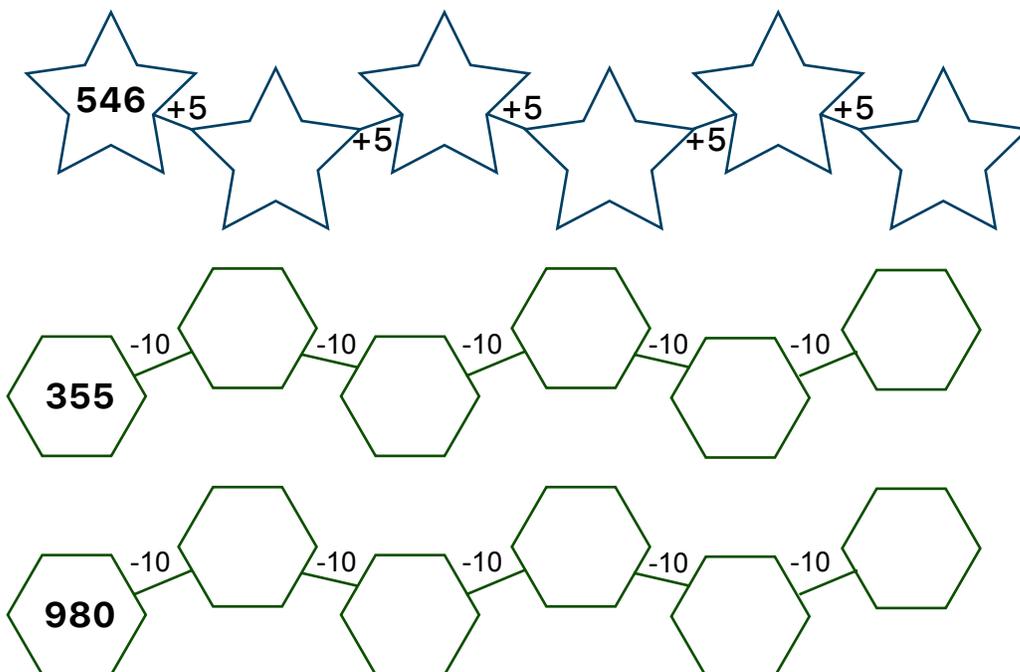
 d)  \_\_\_\_\_

## Tema 2. COMPLETA EL SIGUIENTE PATRÓN NUMÉRICO

**Patrón numérico creciente:** Constante que al ser multiplicada por un número anterior determina el siguiente número, con mayor valor.



## Tema 3. COMPLETA ESTAS SERIES NUMÉRICAS USANDO EL CÁLCULO MENTAL.

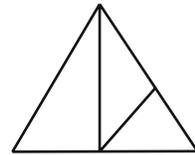


11. ¿Cuántas caras tiene un cubo:

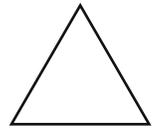
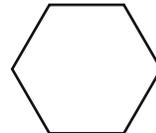
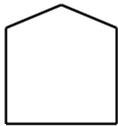
- a) 3                      b) 6                      c) 8                      d) 16

12. ¿Cuántos triángulos se pueden obtener en la figura dada?

- a) Tres                      b) Cuatro                      c) Cinco                      d) Seis



**Tema 2. ESCRIBE EL NOMBRE DE CADA POLÍGONO SEGÚN EL NÚMERO DE SUS LADOS.**



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Tema 3. OBSERVA LA AGUJA DE CADA RELOJ Y LUEGO ESCRIBE QUE TIPO DE ÁNGULOS FORMAN**



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Tema 4. ESCRIBE EL NOMBRE DE LOS SIGUIENTES POLÍGONOS**

a) Tres lados \_\_\_\_\_

b) cuatro lados \_\_\_\_\_

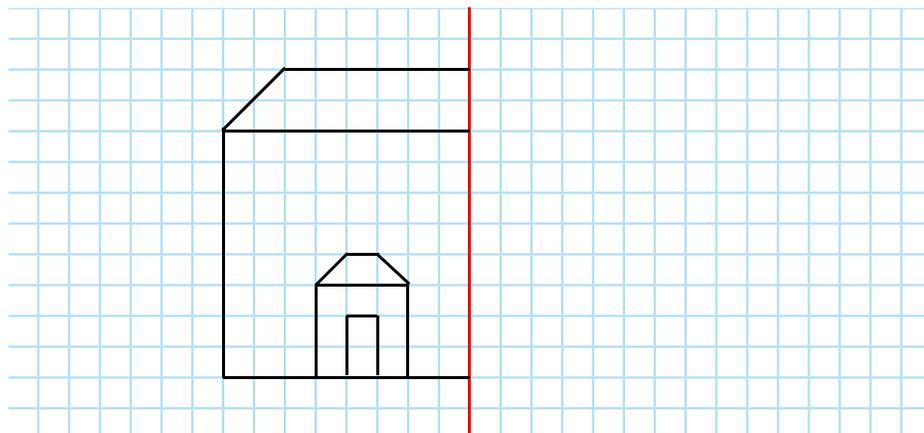
c) cinco lados \_\_\_\_\_

d) seis lados \_\_\_\_\_

e) siete lados \_\_\_\_\_

f) ocho lados \_\_\_\_\_

**Tema 5. COMPLETA LA PARTE SIMÉTRICA DE LA FIGURA, LUEGO COLOREALA**



**Tema 3. RESPONDE CON V SI ES VERDADERO O F SI ES FALSO, SEGÚN CONSIDERES:**

- a) En un metro hay 100 centímetros \_\_\_\_\_
- b) Un  $\frac{1}{4}$  de litro +  $\frac{1}{4}$  de litro es igual a  $\frac{1}{2}$  litro \_\_\_\_\_
- c) 500 metros es igual a 600 centímetros \_\_\_\_\_
- d) La suma de  $\frac{1}{2}$  litro +  $\frac{1}{2}$  litro es igual a un litro \_\_\_\_\_

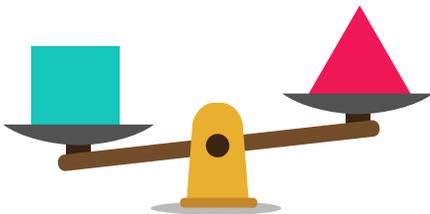
**Tema 4. UTILIZA TU REGLA, DETERMINA LA MEDIDA EN CENTÍMETROS DE LAS FIGURAS QUE VES A CONTINUACIÓN.**

a)  b)  c) 

a) \_\_\_\_\_ centímetros      b) \_\_\_\_\_ centímetros      c) ancho \_\_\_\_\_ centímetros  
largo \_\_\_\_\_ centímetros

**Tema 5. RESUELVE LOS SIGUIENTES PROBLEMAS**

a) El dibujo a continuación representa una balanza. Observa las figuras que están en la balanza. ¿Cuál de las dos tiene mayor peso? \_\_\_\_\_



b) El dibujo a continuación representa una balanza. Observa las figuras que están en la balanza. ¿Cuál de los dos tiene mayor masa? \_\_\_\_\_



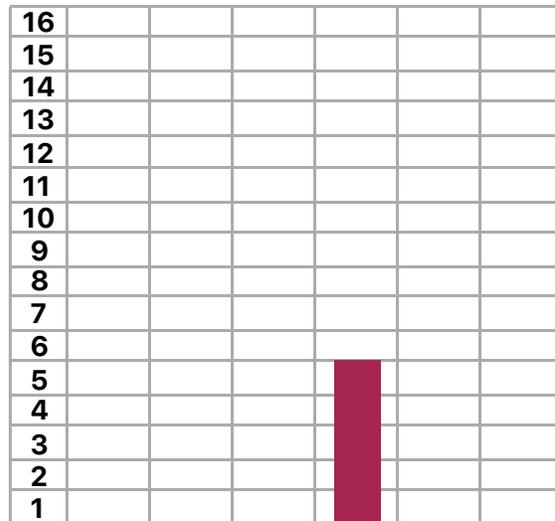
## Tema 1. ANALIZA EL SIGUIENTE GRÁFICO Y HAZ LO QUE SE TE PIDE.

Las profesoras de 3ro de primaria, hicieron una encuesta con los estudiantes, para saber cuál era su equipo favorito de beisbol invernal que se celebra en R.D.

Complete el total de las encuesta en cada equipo de pelota.

Equipo	Número de estudiantes
 Licey=	____
 Águilas	= <u>12</u>
 Escogidos	= ____
 Gigantes	= ____
 Toros	= ____
 Estrellas	= ____

Grafica en e l diagrama d e barras la cantidad d e estudiantes que s impatiza por cada equipo.



Responde las siguientes preguntas con el gráfico de los equipos de pelotas



- ¿Cuántos fanáticos tiene Tigres del Licey más que los Leones? \_\_\_\_\_
- ¿Quién tiene más fanáticos, las Estrella o los Toros? \_\_\_\_\_
- ¿Cuántos fanáticos tienen los Toros y Tigres del Licey juntos? \_\_\_\_\_
- Entre Águilas y Gigantes ¿Quién tiene más fanáticos? \_\_\_\_\_
- ¿Cuántos fanáticos tienen los equipos Tigres del Licey, Águilas y Toros? \_\_\_\_\_
- ¿Cuál es el equipo que más fanáticos tiene? \_\_\_\_\_
- ¿Cuál es el equipo que menos fanáticos tiene? \_\_\_\_\_
- ¿Cuántos fanáticos menos tienen los Toros que el Licey? \_\_\_\_\_
- ¿Cuáles dos equipos tienen mayor cantidad de fanáticos y cuantos en total son sus fanáticos? \_\_\_\_\_