## **GUÍA PEDAGÓGICA Nº 23 DE RETROALIMENTACIÓN**

**Escuela:** Antonio Pulenta **CUE:** 700043600

**Docente:** Tatiana Balmaceda

Grado: Cuarto Turno: Jornada Completa

Áreas: Matemática, Ciencias Naturales.

Título de la propuesta: Números en familia.

**Contenidos: Matemática:** Respecto del número y el sistema de numeración; relaciones de mayor, menor, anterior, siguiente, entre; operaciones con números naturales, sumas, restas y multiplicaciones y divisiones básicas; rectas: paralelas y perpendiculares. **Ciencias Naturales:** locomoción y sostén: huesos, articulaciones y músculos.

#### Indicadores de evaluación para la nivelación:

Realiza operaciones con números naturales respetando los pasos adecuadamente en casa.

Reconoce el sistema de locomoción, sus cuidados e importancia.

Compara relaciones de mayor, menor, anterior, siguiente, entre, a través de actividades con claridad.

**Desafío:** Diseñar juegos matemáticos que resuelvan las tablas demultiplicar para compartir y aprender juntos en familia.

## **Actividades:**

La familia de Francisco estuvo revisando los recuerdos, entre ellos revistas y ya es hora de guardarlas en su lugar. Ayúdalos a hacerlo uniendo con flechas cada revista con la caja donde deben guardarla, teniendo en cuenta la numeración de cada una.









DOCENTE: TATIANA BALMACEDA. Página 1



#### Completa

	Se convierte en
-1.000	894
+ 10.000	
- 234	
+ 1.000	
	+ 10.000 - 234

- Camila, Bautista, Franco y Julián se preparaban para la maratón de los 1.000 metros, pero Franco al realizar mal un movimiento se fracturó el tobillo.
  - ¿Qué movimiento no podrá realizar Franco?
  - ¿Cuál de estos órganos fue afectado por la fractura?
- a) Articulaciones
- b) Músculos
- c) Huesos

Se largó la carrera de los 1.000 metros. Observa la imagen y marca la opción correcta.



**DOCENTE: TATIANA BALMACEDA.** 

Distancia entre:

Bautista y Camila: 300 metros o 400 metros Bautista y Julián: 700 metros o 500 metros Camila y Julián: 100 metros o 200 metros

Une con flechas según corresponda

Los huesos

\* Son blandos y elásticos.

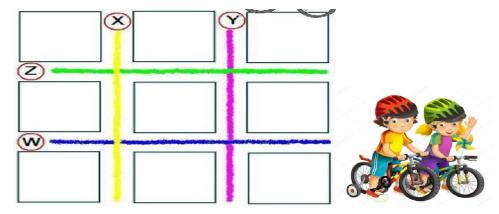
Los músculos

\* Es el lugar donde ese unen dos o más huesos

Las articulaciones

\* Son duros y rígidos

Estas son las calles de la plaza por donde andan Martín y Paula. Observa la imagen y ayúdalos a resolver, respondiendo si es V o F



Las calles X e Y son rectas paralelas. V o F

Las calles Z e Y son rectas paralelas. V o F

Las calles W y X son rectas perpendiculares. V o F.

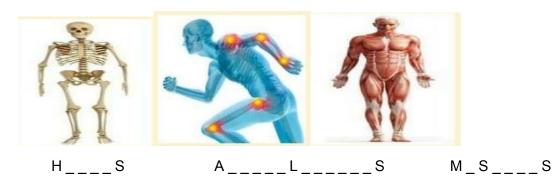
Las calles X y Z son paralelas. V o F

Ignacio y Verónica recortaron de revistas imágenes del sistema de locomoción y las pegaron en hojas para armar un álbum y los numeraron

Lee las pistas y completa

- El que sigue al 1.999:.....
- Es el anterior a 3.919:.....
- Es menor que 2.063 y mayor que 2.061:......
- Está entre 879 y 881:....
- Es uno más que 999:.....
- Es uno menos que 4.090:.....

Identifica a que sistema pertenece



Los chicos de 4to grado fueron al torneo intercolegial, y quieren calcular la cantidad de puntos que obtuvieron en el torneo.

Sabiendo que cada gol vale 3 puntos, resolvé y escribí las respuestas.

- ➤ Si la categoría 2009 obtuvo 69 puntos ¿Cuántos goles realizaron?
- ➤ A la categoría 2010 le descontaron 10 puntos por llegar tarde a un partido. Si hicieron 15 goles, ¿Con cuántos puntos se quedaron?

Pinta con el mismo color todas las tablas completas que sabes de memoria. Luego responde:

X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

Clave para adivinar

Necesitas: 10 tarjetas con los números 1 al 10

Instrucciones: se juega de a 3.

2 jugadores son adivinadores y 1 es ayudante. Se coloca el mazo en el centro y boca abajo.

Cada adivinador saca una carta del mazo, la mira y se la muestra al ayudante sin que el otro jugador la vea. El ayudante mira las cartas y dice el resultado de la multiplicación de ambos

**DOCENTE: TATIANA BALMACEDA.** 

números en voz alta. El primer jugador que descubre la carta del compañero gana 100 puntos.

Cuando se terminan las cartas, se mezclan y se juega de nuevo cambiando el ayudante. Se juega 3 veces, hasta que todos hayan sido ayudantes. Gana el que aprende y suma más puntos.

DIRECTORA: MARÍA ALEJANDRA ZAPPALÁ

DOCENTE: TATIANA BALMACEDA. Página 5