



Equipo Unidad Técnica Pedagógica
Sra. María Eugenia Bustos Bastías
Jefe UTP
Sra. Carla Cecilia Guerrero Ávila
Evaluadora

TRABAJO COLABORATIVO INTERDISCIPLINARIO 2021
ADEC.PIE N.E.P.

- **Nombre:**.....**Curso:** 5° básico
- **Asignaturas articuladas:** Matemática, Cs. Naturales y tecnología. **Fecha:**.....
- **Objetivo o Habilidad:** OA1: representar y describir números del 0 a 10.000.
- **Docentes:** Carlos Salgado, Claudia Alarcón, Lía Sánchez, Cristian Campos, Antonieta Parra y Ana Ramírez (profesora PIE)
- **Puntaje total:** 20 Puntos **60% exigencia** **Puntaje obtenido:**..... **Nota:**.....

¿Sabías que?

Herbívoros	Carnívoros	Omnívoros
		
Comen plantas como frutas, hierbas o verduras.	Se alimentan de carne, algunos de ellos tienen que cazar.	Se alimentan de plantas y de carne como las gallinas que comen maíz y lombrices.

En el mundo existen diferentes tipos de animales, los cuales se clasifican según su alimentación.

1. A partir de la información numérica presentada en la siguiente tabla, responde las preguntas

	Alimentación	Altura	Peso
León	Carnívoro	300 cm	270 kg
Elefante	Herbívora	400 cm	6350 Kg
Jirafa	Herbívora	600 cm	1600 Kg
Guepardo	Carnívoro	150 cm	72 Kg
Hipopótamo	Herbívoro	150 cm	3500 Kg
Gacela	Herbívoro	65 cm	30 Kg
Avestruz	Omnívora	270 cm	135 Kg



Equipo Unidad Técnica Pedagógica
Sra. María Eugenia Bustos Bastías
Jefe UTP
Sra. Carla Cecilia Guerrero Ávila
Evaluadora

a. **Dibuja y escribe el nombre de un animal carnívoro, herbívoro y omnívoro que no aparezca en la tabla: (3 puntos)**

Carnívoro	Herbívoro	Omnívoro

2. **Completa con información numérica: (3 puntos)**

- El animal que tiene mayor altura es _____
- El animal con menor peso es _____
- ¿Cuánto pesa más la Gacela que el Guepardo? _____
- ¿Cuánto pesan el avestruz y el león juntos? _____
- ¿Cuál es la diferencia en centímetros entre el elefante y la jirafa? _____
- ¿Cuál es la diferencia en kg Entre el león y el avestruz? _____

3. **Escribe con palabras el peso del: (3 puntos)**

- **León**

- **Hipopótamo**

4. **Selecciona el animal que te resulte más interesante de la tabla e investiga cuáles son sus características principales completando la siguiente tabla: (4 puntos)**

Nombre del animal	Dibujo o imagen	¿ De qué se alimenta?	Características principales
			1. 2. 3.



Equipo Unidad Técnica Pedagógica

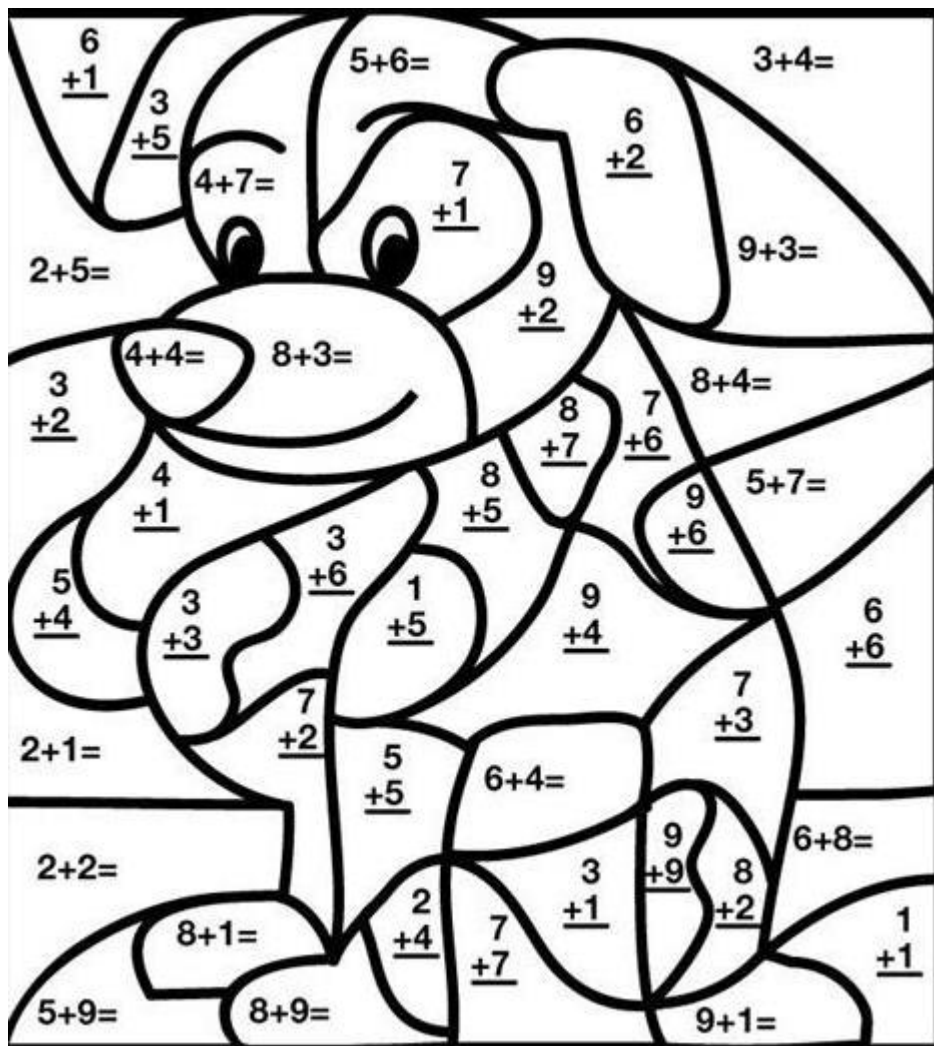
Sra. María Eugenia Bustos Bastías

Jefe UTP

Sra. Carla Cecilia Guerrero Ávila

Evaluadora

5. Descubre el nombre del siguiente animal, resolviendo las sumas y restas. Pinta según las indicaciones (3 puntos)



Café: 9,10,11,13,17

Verde: 2,4,14

Negro: 6,8,15,18

Celeste: 3,5,7,12



Equipo Unidad Técnica Pedagógica
Sra. María Eugenia Bustos Bastías
Jefe UTP
Sra. Carla Cecilia Guerrero Ávila
Evaluada

6. De la tabla representada en el ítem N°1, podemos obtener información de una lista de animales de acuerdo a sus características de alimentación, altura y peso.
- a) ¿Qué elemento tecnológico se utiliza para determinar la altura de los animales, quién fue su inventor y que tipo de medida utiliza en su medición? Completa la siguiente tabla: (4 puntos)

Nombre del elemento tecnológico	Nombre del inventor	Tipo de medida utilizada	Dibujo del elemento tecnológico