

## **Guía N° 1 “A”**

**Escuela:** Nocturna Provincia de Córdoba.

**Docente:** Luis E. Moreno.

**Ciclo:** Tercer Ciclo.

**Turno:** Vespertino.

**Áreas:** Lengua, Ciencias Naturales, Ciencias Sociales, Tecnología, Matemática, Formación para el trabajo y Formación Ética y Ciudadana.

### **Propósitos:**

Generar la confianza en sus posibilidades de expresión oral y escrita.

Estimular la vinculación de las expresiones decimales - lectura y escritura

Propiciar el desarrollo de actitudes responsables respecto de la preservación y cuidado de la vida y del medio ambiente.

### **Capacidades:**

**Comunicación:** Buscar, localizar, seleccionar y resumir información.

**Resolución de problemas:** Diseñar diferentes alternativas de solución a problemas.

**Aprender a aprender:** Manejar adecuadamente las emociones.

### **Contenidos:**

**Lengua.** Lectura comprensiva. En defensa del medio ambiente.

**Ciencias Naturales.** Medio Ambiente y actividades ecológicas.

**Ciencias Sociales.** La contaminación ambiental en Latinoamérica.

**Tecnología.** Clasificación de residuos, tipos de Energías

**Matemáticas.** Decimales. Situaciones problemáticas.

**Formación para el trabajo:** Derechos de los trabajadores. Trabajo formal e informal.

**Formación Ética y Ciudadana:** Educación Vial

### **Lengua**

#### **Comprensión Lectora.**

### **En Defensa del Medio Ambiente**



Luchito en el bosque de eucaliptos, de repente escuchó un débil quejido acompañado de una tos ahogante que llamó su atención:

El escarabajo se acercó y dijo: Me siento muy mal y cada vez estoy peor... Las abejas, mariposas, jilgueros, conejos, liebres, y ratones, estamos afectados. Es por culpa de esos productos químicos que tu padre esparció en el bosque para controlar las plagas y mejorar sus cultivos. Se está excediendo en el uso de plaguicidas, contaminándolo todo.

El sapo se acercó y añadió: Sólo a él se le pudo ocurrir lavar su fumigadora en mi estanque, y de esa manera envenenar el agua;... sólo unos cuantos pudimos escapar, la mayoría murió... las moscas y los zancudos, abundarán; el estanque se está muriendo.

El escarabajo tomó aliento y dijo: frente a este panorama, la situación es qué se debe hacer algo y ¡pronto!

-Y... ¿Qué debemos hacer? -preguntó Luchito.

- Lo primero -contestó el sapo- es evitar el uso indebido de insecticidas y fertilizantes, artificiales.

- Bien, entonces hablaré acerca de esto con mi padre, se los prometo muchachos, hasta pronto... dijo Luis.

Replicó el escarabajo, tienes que hacerle entender que asegurar el bien propio no quiere decir destruir el de los demás. Debemos convivir en armonía y mutua protección con el medio que nos rodea. El escarabajo y el sapo morirían, pero morirían felices al saber que alguien ya empezaba a preocuparse por salvar la naturaleza para las nuevas generaciones.

**Busca el significado de las siguientes palabras y con cada una de ellas forma una oración.**

**Convivir: \_Escarabajo: \_Preocupar:**

**Responde.**

¿Qué hizo Luchito en el bosque?

¿Qué dijo el escarabajo?

**Nombra los casos de contaminación ambiental** en la localidad donde vives e investiguen sus causas y consecuencias.

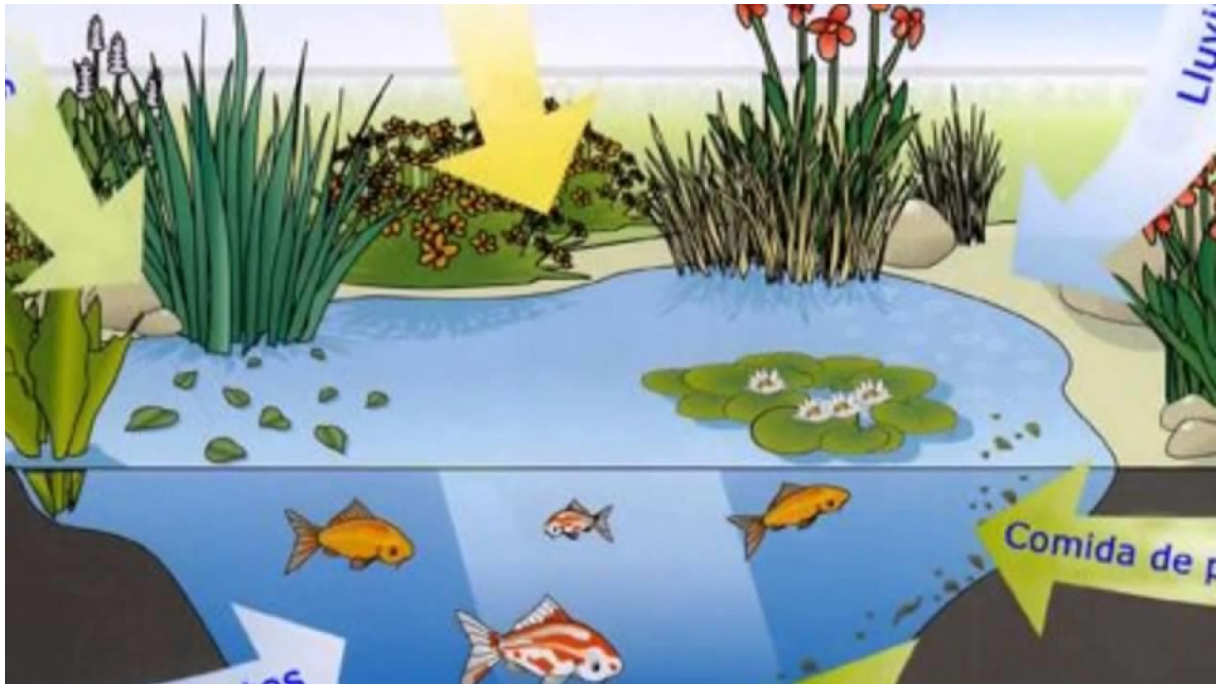
**¿Quién y por qué recomienda convivir en armonía y mutua protección con el medio que nos rodea?**

**Extra 5 sustantivos y clasifícalos.**

**¿Cuáles son los componentes de la comunicación? explica**

**Ciencias Naturales.**

Observa la imagen



- ¿Qué representa esta imagen?
- ¿Quiénes son los consumidores?
- ¿Qué es una cadena trófica?
- ¿Qué es el aire y para qué nos sirve?
- ¿Cuál es la composición del aire?
- ¿Cómo contaminamos el aire?
- ¿Qué es el ecosistema y cuáles son sus componentes?
- ¿A que llamamos hábitat?
- ¿Qué factores favorecen la acción erosiva del suelo?

### **Ciencias Sociales.**

- a) En un mapa de la república Argentina, marca e indica los distintos relieves.
- b) Realiza un cuadro con las provincias y sus capitales.
- c) En un mapa plasmífero ubica cada continente y océanos.
- d) En un mapa de San Juan, identifica cada departamento y sus villas cabeceras.
- e) ¿Qué es la constitución nacional? ¿Cuáles son sus partes?
- f) ¿Qué son los derechos humanos?
- g) Explica con tus palabras qué son las tundras, sabanas, taigas o bosques de conífera.

### **Tecnología**

Completa:

**Residuos orgánicos:**

**Residuos inorgánicos:**

**Residuos electrónicos:**



**¿Cuánto sabes sobre el cuidado del ambiente?**

**Marca lo que corresponde.**

**¿Cuál de estas palabras no pertenecen a la sostenibilidad?**

RECICLAR      RESPETO      REUTILIZAR

**¿Qué tipo de bolsa de supermercado es más ecológica, papel o plástico?**

PAPEL      PLÁSTICO      TELA

**¿Qué se puede hacer con los residuos orgánicos?**

**¿Qué residuo no va en esa mezcla?**

**¿Qué es un proceso biotecnológico?**

**¿Cómo se produce la energía eléctrica?**

**Matemáticas**

Dados los siguientes datos, halla el valor de:

$a = 48,53$

$b = 25,24$

$c = 12,32$

a)  $a + b =$

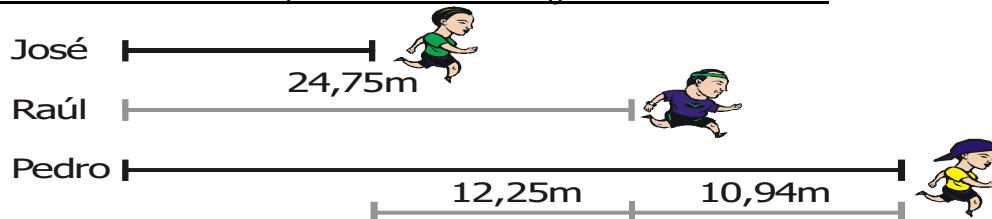
b)  $a + b + c =$

c)  $a - b =$

¿Cuánto se debe sumar a 8,81 para que la suma sea igual a 198,76?

- a) 169,87     b) 139,67     c) 189,95     d) 139,85

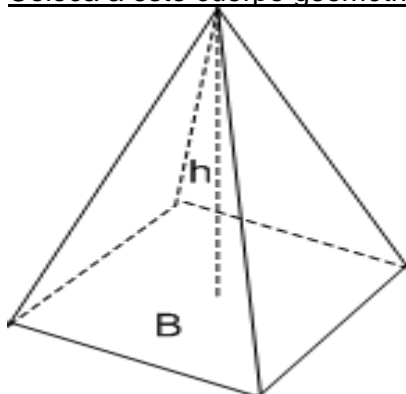
El gráfico muestra el recorrido que realizan tres amigos en una caminata:



Responde:

- ¿Cuántos metros recorrió José y cuántos Pedro?
- ¿Cuántos metros más recorrió Raúl que José?
- ¿Cuántos metros recorrieron los tres en total?

Coloca a este cuerpo geométrico sus elementos.



¿Qué signo hace que esta expresión sea correcta?

51.151

7.461.178

> < =

Realiza cálculos mentales

$$5 + 100 + 3000 + 50 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0 + 50 + 2000 + 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$500 + 30 + 3000 + 6 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$4 + 8000 + 100 + 40 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$5 + 7000 + 500 + 0 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Resuelve las siguientes situaciones problemáticas

1.-Ana quiere repartir equitativamente 20 pastillas en 5 bolsas. ¿Cuántas pastillas alcanzan en cada bolsa?



7.-A la función del circo asistieron 800 personas entre niños y adultos. Si 267 eran adultos. ¿Cuántos eran niños?



2.-La mamá de Patricio tenía que comprar una caja de lápices para sus tres hijos. Si cada caja costaba \$310. ¿Cuánto gasta al comprar las 3 cajas de lápices?



8.-Juan vende globos en la plaza de Lirquén. Si cada uno cuesta \$50. ¿Cuánto gana si vende los 5 globos?



3.-Gabriela compró 4 helados. Si cada uno cuesta \$150. ¿Cuánto dinero gastó en total?



9.-Sebastián tenía guardado 5 monedas de \$100, 3 monedas de \$50 y 4 monedas de \$10. ¿Cuánto dinero tenía en total Sebastián?



### Formación Ética y Ciudadana

Observa la imagen y escribe lo que opinas tomando en cuenta las normas de tránsito.



**Escribe 4 causas que originan los accidentes de tránsito.**

**Formación Para el Trabajo.**

Responde las siguientes preguntas.

- a) ¿Cuáles son los derechos básicos de los trabajadores?
- b) ¿Cuál es el trabajo formal e informal?
- c) ¿Cuál es el artículo que establece los derechos del trabajador.
- d) ¿Cuáles son las diferencias de oficios y profesiones?