

**Escuela: Ingeniero Domingo Krause**

**Docente: González María Sibila**

**Cuarto Ciclo**

**Turno: Noche**

**Fecha: 14/10/2020 al 21/10/2020**

**Guía N°9**

**Espacio Curricular: Matemática, Lengua, C. Naturales**

**Geometría: Las figuras geométricas: nombres de cada una características y elementos.**

**Lengua: Comprensión lectora. Sustantivos adjetivos, sinónimo, antónimos.**

**Cs. Naturales. Los seres vivos: los árboles cuidados.**

**Cs. Sociales: Problemas contaminantes en el suelo.**

○ **Lengua**

1- Lee el siguiente texto

Hablemos del algarrobo

El algarrobo es un árbol de tronco rugoso que puede alcanzar hasta quince metros de altura, con fuerte presencia en la Argentina.

Su copa redonda brinda mucha sombra. Hay dos especies conocidas: el algarrobo negro y el algarrobo blanco.

Crece tanto en zonas secas como húmedas. Posee una madera muy buena para muebles y su fruto, la chaucha, es muy nutritiva. Con ella se hacen bebidas, una harina con la que se hace un pan seco llamado patay y el arropo, parecido a la miel.

2- Marca la opción correcta:

- La intención de este texto es...

Darte una noticia      entretener      enseñar

- Se trata de...

Un relato      Una carta      Una nota de enciclopedia

- Podría encontrarlo en...

Un diccionario

Un libro de cuentos

Un periódico

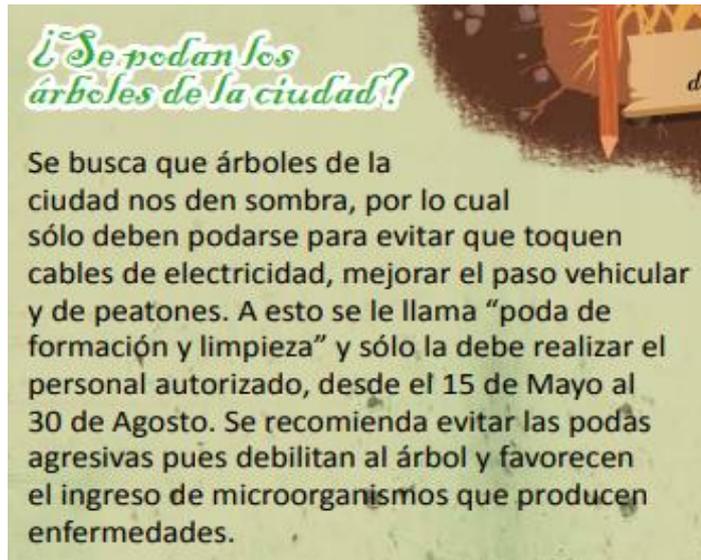
- 3- Del texto extrae cinco sustantivos comunes y cinco adjetivos.
- 4- Escribe el antónimo de las siguientes palabras: rugoso, fuerte seco
- 5- Escribe el sinónimo de las palabras subrayadas en las siguientes oraciones.
  - ✓ El algarrobo es un árbol de mucha sombra.
  - ✓ Crece en zonas secas.
  - ✓ Su madera es útil muy buena.
- 6- Realiza en tu cuaderno una ficha informativa sobre un árbol que te guste.

Nombre	
Aspecto o características	
Lugar donde crece	
Utilidad	

○ **Ciencias Naturales**

- 1- Lee sobre la importancia el y cuidados de los árboles





2-Subraya lo que nos brindan los árboles.

Sombra                      papel                      aumento de la temperatura                      oxígeno  
frutos

3-Escribe que cuidados debes brindar a los árboles que tienes en tu casa.

¿Qué es un tutor?

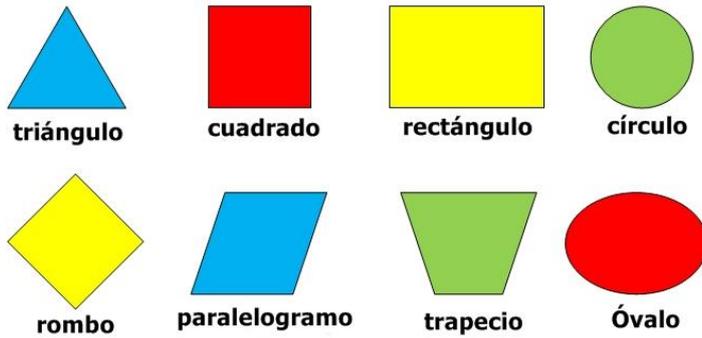
4-Se podan los árboles ¿Por qué? En que situaciones está permitido.

5-Observa las siguientes imágenes y comenta si está bien o no, y qué consecuencias puede traer si hacemos este daño.

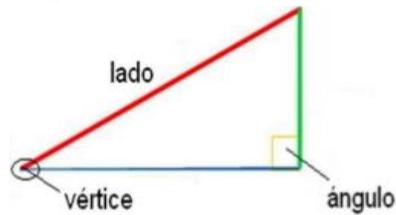


○ **Matemática**

1- Recordamos las figuras geométricas. Sus nombres.



2- Los elementos de las figuras son:



3- Completa el cuadro.

Figura	Lados	Vértices	Ángulos
cuadrado			
Círculo			
Triángulo			
rombo			
ovalo			
paralelogramo			
trapecio			
rectángulo			

¿Cuántos lados tienen? 

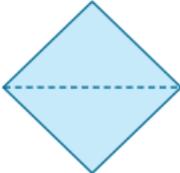
Hexágono	Cruz	Óvalo	Estrella
			
5   6   7	8   10   12	1   6   0	10   9   12

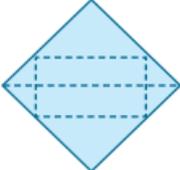
4- Completa V o F

- Los cuadrados tiene los cuatro lados iguales.....
- El triángulo tiene cuatro vértices.....
- Los rectángulos tienen todos los lados desiguales.....
- El círculo tiene cinco lados.....
- El óvalo no tiene vértices.....

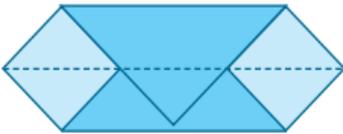
5- De una figura.... varias figuras. Tomamos un papel y hacemos un cuadrado teniendo en cuenta que tenga la misma medida en sus cuatro lados.

 Manuel va a usar este papel para trabajar en el aula.  
¿Qué forma tiene?  
**Respuesta:** .....

 Primero lo plegó y, al desplegarlo, vio esto.  
¿Qué forma tiene? ¿Qué dos figuras quedaron determinadas?  
**Respuesta:** .....

 Luego volvió a plegarlo por las puntas y, al desplegarlo, quedó así.  
¿Qué figuras se ven ahora?  
**Respuesta:** .....

Por último lo plegó de este modo y quedaron marcadas las siguientes figuras.



¿Cuántos triángulos quedaron determinados?  
**Respuesta:** .....

○ **Ciencias Sociales**

- Principales problemas de contaminación en el campo –

1- Lee el texto.

### En el campo

Algunas actividades rurales también pueden deteriorar el ambiente. ¿Cómo? Contaminando el suelo, del cual obtenemos muchos de los alimentos que consumimos.

A veces se talan árboles para extraer madera, o se incendian bosques para conseguir tierras donde cultivar, entre otras cosas. Entonces los suelos quedan “desnudos”, sin protección contra el viento o las lluvias, y se desgastan. Con el tiempo, esos suelos pierden sus nutrientes (las sustancias imprescindibles para el crecimiento de las plantas) y se vuelven inútiles para cualquier actividad. Por eso la **deforestación** es uno de los problemas que afectan al ambiente rural. Por esta actividad también se ve afectada la fauna de la zona, ya que se destruye su hábitat, el espacio donde viven animales y plantas. Cuando el número de individuos de alguna especie silvestre comienza a disminuir, corre el riesgo de desaparecer. En ese caso se habla de **peligro de extinción**.



▲ En la foto se ve un campo forestado en la provincia de Entre Ríos. Al forestar, hay que tener ciertos recaudos: el ingreso de especies nuevas puede alterar de diferentes modos la supervivencia de especies autóctonas.

-Responde

- ¿Qué significa deforestación?

- ¿Por qué se contamina el suelo?

-Explique uno de los factores que influyen en la extinción de animales.