

Planificación Semanal.

Semana del 21 al 25 de marzo de 2022.

Lunes, 21 de marzo de 2022.

Efeméride de la Semana: 22 de marzo, Día Mundial del Agua.



Valor de la semana:

Puntualidad:

¿Qué es la puntualidad?

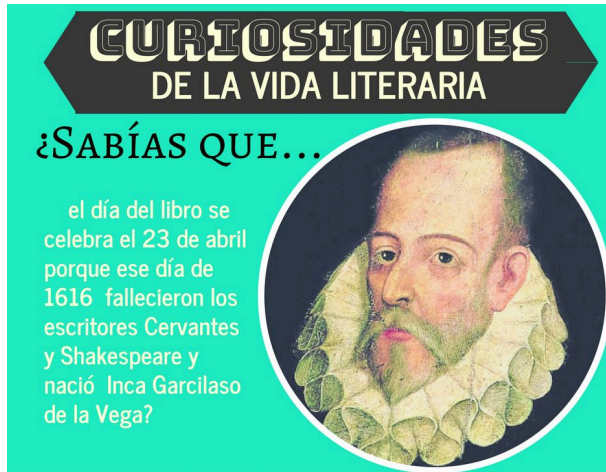


El valor de la puntualidad es la disciplina de estar a tiempo para cumplir nuestros compromisos adquiridos deliberadamente: una cita del trabajo, una reunión de amigos, un compromiso de la oficina, un trabajo pendiente por entregar, una cita médica...

Área: Lengua.

Tema: Texto Narrativo.

Curiosidad del día:



Los textos narrativos son relatos que consisten en contar historias reales o imaginarias sobre algún personaje o situación.



Una de sus principales características es que puede reunir diferentes textos en el mismo relato. Es decir, en ellos podemos encontrar una carta, una descripción o un argumento.

Estructura de un texto Narrativo:

Principio:

Es la parte donde se presentan los hechos, personajes y el ambiente.

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

Nudo:

Es donde ocurren las principales acciones de la historia, en ella exponen los sucesos de mayor tensión en el texto.

Desenlace:

En esta parte finaliza la tensión y concluyen las situaciones desarrolladas en el relato.

¿Cómo escribir un relato narrativo?

- 1- Desarrolla la historia principal de un modo progresivo.
- 2- Presenta las acciones de forma ordenada, estableciendo una relación entre los diferentes hechos narrados.
- 3- Incorpora descripciones.
- 4- Presenta un desenlace coherente.

Actividad:

Realiza un texto narrativo en tu cuaderno.

Martes, 22 de marzo de 2022.

Área: Matemática.

Tema: Adición y sustracción de Fracciones.

Curiosidad del día:

1	$=1^2$
1 + 3	$=2^2$
1 + 3 + 5	$=3^2$
1 + 3 + 5 + 7	$=4^2$
1 + 3 + 5 + 7 + 9	$=5^2$

Adición y sustracción de fracciones con igual denominador:

SUMA y RESTA de FRACCIONES
Con el MISMO DENOMINADOR

$$\frac{2}{5} + \frac{1}{5} = \frac{3}{5} \quad \frac{5}{8} - \frac{2}{8} = \frac{3}{8}$$


Para resolver adiciones y sustracciones con igual denominador, se suman o se restan, según sea el caso, los numeradores, manteniendo el mismo denominador en la fracción resultante.

Ejemplo:

Resta de fracciones de igual denominador

$$\frac{8}{4} - \frac{5}{4} = \frac{3}{4}$$

Se restan los numeradores → $8 - 5 = 3$
Se pone el mismo denominador → 4

$$\frac{8}{4} - \frac{5}{4} = \frac{3}{4}$$

Adición y sustracción de fracciones con diferente denominador:

Debemos hallar fracciones equivalentes con denominadores comunes. Para ello debemos:

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

- Multiplicar ambos términos de la primera fracción por el denominador de la segunda y los términos de la segunda por el denominador de la primera fracción.
- Sumar o restar las fracciones equivalentes obtenidas con igual denominador.

Ejemplo:

$$\begin{array}{l} \frac{3}{7} + \frac{1}{7} = \frac{4}{7} \\ \frac{1}{5} + \frac{1}{6} = \frac{6+5}{30} = \frac{11}{30} \\ \frac{4}{6} + \frac{7}{6} = \frac{11}{6} = 1\frac{5}{6} \\ \frac{9}{2} + \frac{4}{3} = \frac{27+8}{6} = \frac{35}{6} = 5\frac{5}{6} \end{array}$$

Ejercicios:

$$3/5 - 1/2$$

Compromiso:

$$8/4 + 3/2$$

$$5/4 - 3/1$$

$$7/5 + 6/4$$

Miércoles, 23 de marzo de 2022.

Área: Ciencias Naturales.

Tema: Enfermedades del Aparato Respiratorio.

Curiosidad del día:



El aparato respiratorio puede sufrir muchas enfermedades, como el resfriado y la gripe, no suelen ser graves. Otras enfermedades sí pueden llegar a ser muy graves, como la bronquitis (inflamación en los bronquios), el asma (dificultad para el paso del aire por las vías respiratorias), pleuritis (inflamación de la pleura), pulmonía (inflamación de los pulmones), la tuberculosis (enfermedad que afecta y puede destruir los pulmones) y el covid 19.

Higiene del aparato respiratorio:



- 1- Respira por la nariz.
- 2- Evitar los enfriamientos, usando ropa adecuada cuando cambia la temperatura.
- 3- Ventila las habitaciones.
- 4- Visitar al médico cada vez que se sospeche la existencia de alguna enfermedad.
- 5- Evitar estar en espacios donde el aire esté contaminado.

Compromiso:

ESPECIALISTA	FUNCIONES
CARDIÓLOGO	
DERMATÓLOGO	
GASTROENTERÓLOGO	
GINECÓLOGO	
HEMATÓLOGO	
ODONTOLOGO	
OFTALMÓLOGO	
NEFRÓLOGO	
NEUMONOLOGO	
NEURÓLOGO	
PEDIATRA	
ONCÓLOGO	
URÓLOGO	

TRAUMATÓLOGO	
OTORRINOLARINGÓLOGO	

Jueves, 24 de marzo de 2022.

Área: Ciencias Sociales

Tema: El Libertador.

Curiosidad del día:



SABÍAS QUÉ...?

Nuestro Libertador...

Con tan sólo 47 años de edad, peleó 472 batallas, siendo derrotado sólo 6 veces

Cabalgó 123.000 km. Más de lo navegado por Colón y Vasco de Gama unidos

Recorrió 10 veces más que Aníbal, 3 veces más que Napoleón, y el doble de Alejandro Magno

Sus ideas de libertad fueron escritas en 92 proclamas y 2.632 cartas

El Ejército que comandó nunca conquistó; sólo LIBERÓ.



COORDINACIÓN DE FORMACIÓN PATRIÓTICA

Simón José Antonio de la Santísima Trinidad Bolívar y Palacios, nació en Caracas el 24 de julio de 1783, hijo de Don Juan Vicente Bolívar y Ponte y María de la Concepción Palacios Blanco, perteneció a la clase social colonial de los mantuanos. Luchó incansablemente por la libertad de América y por tratar de hacer realidad su sueño: la conformación de la gran Colombia.



Bolívar murió el 17 de diciembre de 1830 en Santa Marta (Colombia) a los 47 años de edad.

Fue un militar y político venezolano, fundador de las repúblicas de la Gran Colombia y Bolivia. Fue una de las figuras más destacadas de la emancipación hispanoamericana frente al Imperio español. Contribuyó a inspirar y concretar de manera decisiva la independencia de Bolivia, Colombia, Ecuador, Panamá, Perú y Venezuela.

Sociedad Bolivariana

El propósito de las sociedades bolivarianas es difundir el pensamiento y la obra de Simón Bolívar, así como impulsar los ideales Bolivarianos

Compromiso

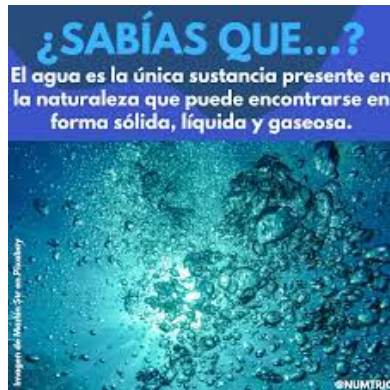
Investigar los aspectos más importantes del pensamiento político del Libertador.

Viernes 25 de marzo del 2022.

Área: Ciencias Naturales.

Tema: Día Mundial del Agua.

Curiosidad del día:



Día Mundial del Agua.

El Día Mundial del Agua se celebra cada 22 de marzo para recordar la relevancia de este líquido esencial. A pesar de que todas las actividades sociales y económicas dependen en gran medida del abastecimiento de agua dulce y de su calidad, 2 200 millones de personas viven sin acceso a agua potable. Esta celebración tiene por objetivo concienciar acerca de la crisis mundial del agua y la necesidad de buscar medidas para abordarla de manera que alcancemos el Objetivo de Desarrollo Sostenible. Agua y saneamiento para todos antes de 2030.

Este 2022 el foco de atención se centra en las aguas subterráneas, unas aguas invisibles cuyos efectos se aprecian en todas partes. Se trata de aguas que se encuentran bajo tierra, en los acuíferos (formaciones de rocas, arenas y gravas que contienen cantidades importantes de agua). Tras alimentar manantiales, ríos, lagos y humedales, las aguas subterráneas finalmente se filtran a los océanos. Su principal fuente de recarga es la lluvia y la nieve que se infiltran en el suelo y pueden extraerse a la superficie por medio de bombas y pozos.

La vida no sería posible sin ellas. La mayoría de las zonas áridas del planeta dependen por completo de este recurso, que suministra una gran proporción del agua que utilizamos para fines de consumo, saneamiento, producción de alimentos y procesos industriales.

Asimismo, las aguas subterráneas son decisivas para el buen funcionamiento de los ecosistemas, como los humedales y los ríos.

Es por ello que debemos protegerlas de la sobreexplotación -extraer más agua de la que se recarga con la lluvia y la nieve- y la contaminación que actualmente las acechan, ya que puede desembocar en el agotamiento de este recurso, en el encarecimiento de su tratamiento y regeneración y hasta la paralización de su uso.

Este año, reivindicemos el estudio, la protección y la utilización de las aguas subterráneas de forma sostenible para sobrevivir al cambio climático y satisfacer las necesidades de una población en constante crecimiento.

Planificación Semanal. 5to grado.Docente: Dameryz Laya.

Semana del 14 al 18 de marzo de 2022.

Lunes, 14 de marzo de 2022.

Valor de la Semana: Prudencia.

La prudencia es una de las virtudes más importantes que puede tener un ser humano, entendiendo por virtud la cualidad positiva que ayuda a tomar decisiones para tener una vida mejor para ti y los demás.

Efeméride de la Semana:

19 de Marzo, Día de San José.

Pensamiento del libertador.

Área: Lengua.

Tema: Texto Legal.

Curiosidad del día:

El castellano cuenta con 88.000 palabras

En el diccionario de la RAE se encuentran recogidas nada menos que 88.000 palabras. Algunas de ellas francamente extrañas. No obstante, aunque pueda parecernos una cifra muy alta, el inglés lo supera con 350.000 palabras.

El texto legal es un escrito que contiene normas y disposiciones, que describen nuestros deberes y derechos.

En este tipo de textos se exponen diferentes leyes que nos señalan cuáles pautas debemos seguir como miembros de una sociedad.

Existen varias formas de textos legales. Entre las más comunes tenemos:

- **Las Leyes:**

Son las reglas o normas dictadas por una autoridad en donde se ordena o prohíbe algo.

- **Sentencias:**

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

Son las resoluciones o conclusiones que declara un juez sobre un caso determinado.

- **Decretos:**

Son las disposiciones legales que se aprueban de acuerdo con alguna circunstancia especial sin ser examinadas por la Asamblea Nacional.

Compromiso:

Escribe un ejemplo de cada uno de los textos legales (leyes, sentencias y decretos).

Cuento para leer.

Un cerdo se habitó a vivir dentro de un rebaño de carneros, y pastaba con ellos por los montes y la granja. Pero un día lo capturó el pastor y el cerdo se puso a gruñir y forcejear.

Los carneros sorprendidos lo regañaban por sus alaridos y protestas diciéndole:

– El granjero a nosotros también nos echa mano constantemente y nunca nos quejamos.

– A lo que el cerdo contestó, pero no es con el mismo fin. A vosotros os agarran por la lana, pero a mí es por mi carne.

Moraleja de la fábula el cerdo entre los carneros

Perder al que se puede recuperar no debe ser causa de preocupación, pero sí el perder lo que es irreparable.

Martes, 15 de marzo de 2022.

Área: Matemática.

Tema: Actividades.

Curiosidad del día:

- Hasta el siglo XVI, las multiplicaciones se consideraban tan difíciles que sólo se enseñaban en las universidades.

1- Halla los divisores de los siguientes números e indica si estos números son primos o compuestos.

- 35
- 53
- 47
- 49

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

- 54
- 121

2- Descompone los siguientes números en sus factores primos.

- 84
- 18
- 90
- 100
- 75
- 33

3- Escribe con notación de potencia y resuelve:

- $3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 =$
- $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 =$
- $5 \times 5 \times 5 \times 5 \times =$
- $7 \times 7 \times 7 =$

4- Calcula el mínimo común múltiplo de los siguientes números:

7; 14 y 21

24 y 36

6; 16; y 24

Miércoles, 16 de marzo de 2022.

Área: Ciencias Naturales.

Tema: La Excreción.

Curiosidad del día:

La vejiga puede almacenar casi medio litro de orina de 2 a 5 horas sin causar molestias a la persona.

La Excreción:

El proceso de eliminación de productos de desecho recibe el nombre de excreción. En el ser humano, las sustancias excedentes se eliminan a través de los riñones, las vías urinarias, la piel y parte del sistema digestivo.

Los Riñones:

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

Están situados en la región lumbar, cada uno a cada lado de la columna vertebral. Estos dos órganos depuran la sangre y eliminan de ella todas las sustancias de desecho producidas por las funciones de nutrición del organismo.

Las sustancias de desecho pasan a la orina y esta sale de los riñones a través de los uréteres que son dos tubos que salen uno de cada riñón y la conducen a la vejiga, donde se almacena. La vejiga urinaria es una estructura de pared muscular y elástica capaz de aumentar su capacidad y almacenar la orina hasta su expulsión al exterior a través de la uretra.

La Piel:

Es otra estructura que desempeña funciones excretoras, por medio de ella se eliminan algunas sustancias tóxicas. Una parte de agua y ácido úrico se eliminan en forma de sudor.

Compromiso:

Investiga:

- 1- ¿Cuál es la composición de la orina?

Dibuja:

- 1- El sistema urinario y señala sus partes.
- 2- La piel y señala sus partes.

Actividad:

Resuelve:

$$7483 \div 18$$

$$186543 \div 12$$

$$938456 \div 24$$

$$286843 \div 14$$

Jueves, 17 de marzo de 2022.

Área: Ciencias Sociales.

Tema: Los Símbolos Naturales.

Curiosidad del día

Son llamados símbolos naturales porque pertenecen 100% a la naturaleza y no fueron creados por el hombre.

El Turpial

Su nombre científico es «Icterus icterus», es el ave de color amarillo mezclado con naranja y alas color negro brillante que se considera tiene el canto más bello y armonioso de todas las aves de Venezuela. El Turpial fue declarado Ave Nacional o símbolo natural de nuestro país el día 23 de mayo de 1958.



El Araguaney

Su nombre científico es «Tabebuia Crhysanth» que en lengua indígena significa «Flor de Oro». Es el árbol de belleza más llamativa en Venezuela por su coloración amarilla en sus flores en los meses de febrero a mayo. Fue declarado símbolo natural de Venezuela el 29 de Mayo de 1948.



La Orquídea

Su nombre científico es «Catteya», también conocida como «La Flor de Mayo», su color es un violeta lila.

Se declaró símbolo natural de Venezuela el día 23 de mayo de 1951.



Compromiso:

Dibuja en tu cuaderno los símbolos naturales de nuestro país.

Feliz fin de semana 🥳

Planificación Semanal.

Semana del 07 al 11 de mayo del 2022.

Lunes, 07 de marzo de 2022.

Área: Lengua

Tema: El Texto Instruccional.

Valor de la semana: Caridad.



Como caridad se conoce la actitud de quien obra desinteresadamente, en favor del prójimo, sin esperar nada a cambio. Como tal, puede entenderse como sinónimo de altruismo, filantropía, generosidad o solidaridad. La palabra proviene del latín *carītas*, *caritātis*.

Efeméride de la semana: 8 de marzo, Día Internacional de la Mujer.

El 8 de marzo de 1908 marcó la historia del trabajo y la lucha sindical en el mundo entero: 129 mujeres murieron en un incendio provocado por su empleador en la fábrica Cotton, en Nueva York, Estados Unidos, luego de una huelga y ocupación de la fábrica. Reclamaban los mismos derechos que sus compañeros varones: mismo sueldo por igual tarea y la reducción de la jornada laboral.

Curiosidad del Día:



El texto instruccional es aquel que expresa una serie de indicaciones para realizar una actividad.



Para escribir un texto instruccional debemos:

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

- 1) Colocar un título ilustrativo: El título debe resumir el contenido de las instrucciones. Por ejemplo: Cómo hacer una torta.
- 2) Organizar las instrucciones: Debemos presentar las instrucciones en orden. Por ello, podemos enumerar o usar conectivos, por ejemplo: Primero, Segundo, Luego, Después y por último.
- 3) Usar una misma forma verbal: Para no confundir al lector, debemos mantener una sola forma verbal.
- 4) Coloca una lista de materiales: Elabora una lista de materiales o herramientas necesarias para realizar la actividad.
- 5) Colocar imágenes de apoyo: Podemos presentar fotografías o ilustraciones que ayuden a comprender mejor cada paso.

Compromiso

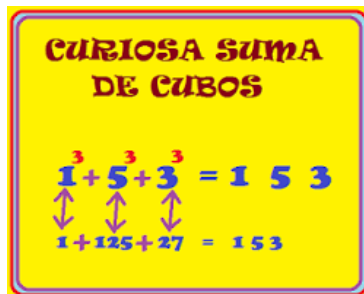
Elabora un ejemplo de texto instruccional.

Martes, 08 de marzo de 2022

Área: Matemática

Tema: Mínimo Común Múltiplo.

Curiosidad del día:



El mínimo común múltiplo de 2 o más números, es el más pequeño de los múltiplos comunes a ambos.

Observa:

$$M(8) = \{0, 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, \dots\}$$

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

$$M(12) = \{0, 12, 24, 36, 48, 60, 72, \dots\}$$

Observa que los números 24 y 48 se repiten en ambos casos y son al mismo tiempo múltiplos del 8 y del 12.

El más pequeño de estos múltiplos comunes es el 24; entonces el 24 es el mínimo común múltiplo de 8 y 12, y se escribe así:

$$\text{m.c.m}(8, 12) = 24$$

Otra manera de hallar el m.c.m, consiste en descomponer cada número en factores primos y el m.c.m será el producto de los factores comunes y no comunes con su mayor exponente.

180 2	324 2
90 2	162 2
45 5	81 3
9 3	27 3
3 3	9 3
	3 3
$180 = 2^2 \times 5 \times 3^2$	$324 = 2^2 \times 3^4$

dos elevado a la dos y tres elevado a cuatro:

$$2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 = 324.$$

entonces el m.c.m de 180 y 324 es 324.

Ejercicios:

Calcula el M.C.M.

24 y 36

714 y 21

120 y 80.

Compromiso

A) 57,81

B) 64, 20, 32

C) 6, 16, 24

D) 120, 80, 90

Miércoles, 09 de marzo de 2022

Área: Ciencias Naturales

Tema: La Respiración parte 2

Curiosidad del día:

¿Y sabías que...?

Curiosidades acerca de la respiración.

Ana Guijarro Hernández.

- 700 millones de movimientos respiratorios a lo largo de una vida.**

La función de estas dos masas esponjosas y elásticas de 1,2 kg, de color rosa en el niño y grisáceo en el adulto (debido a las impurezas respiradas... y al alquitrán de los fumadores) es extraer el oxígeno del aire y liberar al cuerpo del gas carbónico que ha producido. El ser humano realiza cerca de 700 millones de movimientos respiratorios a lo largo de la vida con dicha finalidad.
- 5 litros en el interior de los pulmones.**

Aunque la capacidad total de los pulmones es de 5 l, nuestras necesidades son mucho menores, solamente 0,5 l. En cuanto al resto, 1,5 l quedan permanentemente retenidos en los pulmones (volumen residual) y 3 l forman las reservas respiratorias: la mitad para las inspiraciones profundas añadidas a la respiración corriente y la otra para las espiraciones forzadas añadidas a la espiración corriente. Inspiración profunda más espiración forzada más respiración corriente, representan la capacidad respiratoria.
- Dimensiones: ¿la superficie de un tatami de judo?**

Un "denso entramado de tubos flexibles" conduce el aire hasta 500 millones de "pequeños globos" (0,2 mm de diámetro), donde se produce el intercambio gaseoso con la sangre. Estos 500 millones de alveolos desplegados ocuparían la superficie de un tatami de judo (200 metros cuadrados).
- Ciclo inspiración-espiración: 9 millones de veces al año.**

El ciclo se produce 35 veces por minuto en el bebé, 25 veces en el niño, 20 veces en el adolescente y 15 veces en el adulto, es decir una media para el total de la existencia de 18 veces por minuto, de lo cual se puede calcular que nuestro ritmo respiratorio es de 1.000 veces por hora, 26.000 veces al día y 9 millones de veces al año. A lo largo de su vida, un hombre respira 670 millones de veces y una mujer, aproximadamente, 746.

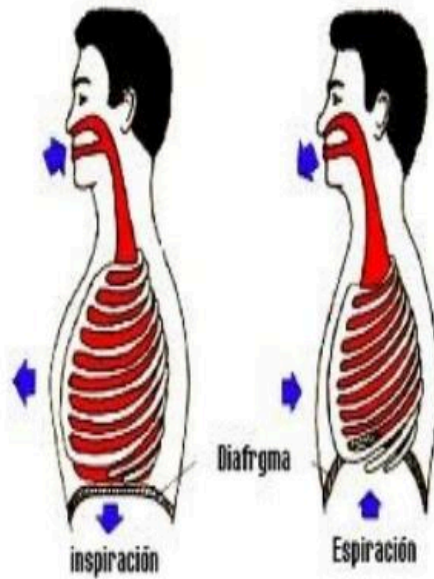
Ciclo Respiratorio

La inspiración: Es el movimiento que permite la entrada de aire a los pulmones. Este movimiento se produce cuando este momento se produce cuando el diafragma y los músculos intercostales se contraen y la caja torácica se ensancha, así los pulmones también se ensanchan lo que posibilita la entrada del aire.

La Espiración: Es el movimiento que permite la salida del aire de los pulmones. Este movimiento se produce cuando el diafragma y los músculos intercostales se relajan y la caja torácica se contrae, así, los pulmones también se contraen y vuelven a su posición original, lo que posibilita la salida del aire.

FASES DE LA RESPIRACIÓN:

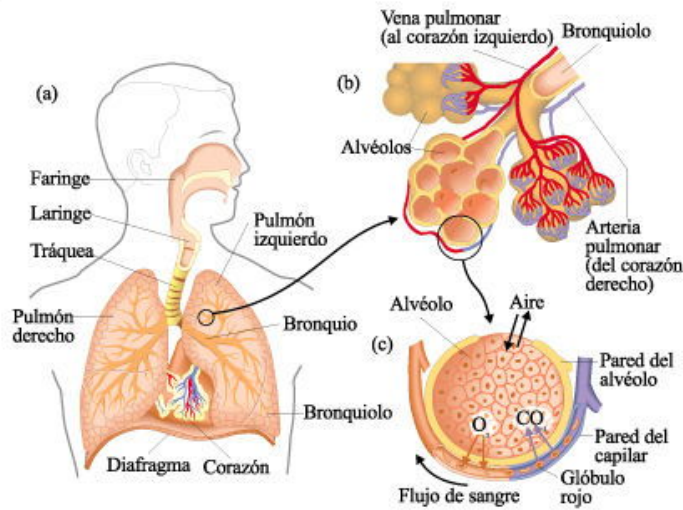
- **INSPIRACIÓN:**
- 1. El diafragma se contrae y entra el aire.
- 2. El aire entra en la boca o en las fosas nasales.
- 3. El aire va por vías respiratorias hasta los alvéolos. En estos:
 - El oxígeno del aire inspirado pasa del alvéolo a la sangre
 - El dióxido de carbono pasa de la sangre al alveolo
- **EXPIRACIÓN:** el diafragma se relaja y el aire es expulsado al exterior a través de las vías respiratorias.



El Recorrido del Aire:

El aire entra por las fosas nasales, luego pasa por la faringe, laringe, tráquea, los bronquios y los bronquiolos hasta llegar finalmente a los alvéolos pulmonares.

El aire que llega a los alvéolos, son ricos en oxígeno. Los alvéolos están en contacto íntimo con una gran cantidad de vasos sanguíneos muy finos, por donde circula la sangre venosa, es decir, sangre pobre en oxígeno y rica en dióxido de carbono. A través de estos vasos sanguíneos el oxígeno del aire que está en los alvéolos pasa a la sangre y el dióxido de carbono que lleva la sangre pasa al aire. En los alvéolos, entonces se produce el intercambio gaseoso. El aire expulsado al exterior se lleva el dióxido de carbono y el vapor del agua, mientras que la sangre transporta el oxígeno por todo nuestro cuerpo.



Viernes, 11 de marzo de 2022.

Área: Ciencias Sociales

Tema: Día Internacional de la Mujer.

El Día Internacional de la Mujer, anteriormente denominado Día Internacional de la Mujer Trabajadora, conmemora cada 8 de marzo la lucha de las mujeres por su participación en la sociedad y su desarrollo íntegro como persona, en pie de igualdad con el hombre. También se usa para hacer referencia a esta conmemoración el numerónimo «8-M» en referencia al día y al mes en que se celebra.

En la II Conferencia Internacional de Mujeres Socialistas realizada en Copenhague en 1910, Clara Zetkin propuso y se aprobó la celebración del «Día de la Mujer Trabajadora», que se comenzó a celebrar al año siguiente: la primera conmemoración se realizó el 19 de marzo de 1911 en Alemania, Austria, Dinamarca y Suiza. Desde entonces se ha extendido a otros muchos países.

En 1972, la Asamblea General de las Naciones Unidas, en su resolución 3010, declaró a 1975 «Año Internacional de la Mujer», y en 1977 invitó a los Estados a declarar, conforme a sus tradiciones históricas y costumbres nacionales, un día como Día Internacional por los Derechos de la Mujer y la Paz Internacional.

Actividad:

- 1- Realiza una lectura profunda del texto.
- 2- Extrae los puntos más relevantes.
- 3- Elabora un mapa conceptual.



Feliz fin de semana

Planificación Semanal.

Semana del 28 de febrero al 04 de marzo de 2022.

Lunes 28 y martes 01 (feriado de carnaval) Miércoles 02 de marzo de 2022.

Valor de la semana: Templanza.

La templanza es la virtud cardinal que recomienda moderación en la atracción de los placeres y procura el equilibrio en el uso de los bienes creados. Asegura el dominio de la voluntad sobre los instintos y mantiene los deseos en los límites de la honestidad.

Efeméride de la semana: 28 de febrero, duelo por la muerte de Simón Rodríguez.

Simón Narciso de Jesús Carreño Rodríguez fue un Educador, Político y Prócer venezolano. Fue tutor de Simón Bolívar y Andrés Bello. Aportó enseñanzas y obras escritas para el proceso de libertad e integración americana.

Nacimiento: 28 de octubre de 1769, Caracas

Fallecimiento: 28 de febrero de 1854, Distrito de Amotape, Perú.

Área: Matemática.

Tema: Números primos, compuestos y potenciación.

Curiosidad del día:

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

Los números negativos empezaron a usarse en la India en el siglo VII para indicar las deudas.

Números Primos y Compuestos:

Para determinar si un número es primo o compuesto, debemos hallar sus divisores, que son aquellos números que lo dividen exactamente, ejemplo:

Divisores de 5 = 1, 5

Divisores de 7 = 1,7

Divisores de 3 = 1,3

Estos números son primos porque son divisibles sólo por la unidad y por ellos mismos.

Divisores de 4 = 1, 2, 4

Divisores de 6 = 1, 2, 3, 6

Divisores de 8 = 1, 2, 4, 8

Estos números son compuestos, porque son divisibles por más de dos divisores.

Descomposición de un número en Factores Primos:

- 1- Trazamos una línea vertical y colocamos el número a descomponer en la parte superior izquierda.**
- 2- Divide el número por el menor primo que sea posible.**
- 3- Repite el proceso hasta llegar a un cociente igual a uno.**

Descomponer 84 en factores primos.

84	2	Divido el número 84 por su menor divisor primo (2 porque 84 termina en número par).
42	2	Divido el cociente (42) por su menor divisor primo (2 porque 42 termina en número par).
21	3	Divido el cociente (21) por su menor divisor primo (2 no porque 21 no termina en número par, por 3 porque la suma de sus cifras 2+1 da múltiplo de 3).
7	7	Divido el cociente primo (7) por sí mismo porque sólo se divide por 1 y por sí mismo.
1		

Potenciación de Números Naturales:

La potenciación es el producto de varios factores iguales, por ejemplo:

$$2 \times 2 \times 2 \times 2 = 16$$

Para abreviar su escritura se escribe el factor que se repite y en la parte superior derecha se coloca el número de veces que se multiplica.



Ejercicios:

Descomponga los siguientes números en factores primos y escribe con notación de potencia.

35, 12, 47, 16.

Compromiso:

Descomponga los siguientes números en sus factores primos y escribe con notación de potencia.

50; 49; 60; 18; 24.

Jueves, 03 de marzo de 2022.

Área: Ciencias Naturales.

Tema: La Respiración

Curiosidad del día:

CURIOSIDADES DEL APARATO RESPIRATORIO

- * Respiramos unos 5-6 litros de aire por minuto.
- * Unos pulmones adultos tienen capacidad para 3 litros de aire.
- El hipo está causado por la contracción súbita del diafragma. Entonces el aire entra muy rápidamente y las cuerdas vocales se cierran; esto causa el sonido de hipo.
- Al toser, el aire puede salir a una velocidad de 140 kilómetros por hora.

El aire con su contenido de oxígeno, penetra en nuestro organismo a través del sistema respiratorio. Al llegar a los pulmones, el oxígeno pasa a la sangre y esta lo transporta a todas las partes de nuestro cuerpo.

El oxígeno es utilizado en nuestro organismo para la combustión de las sustancias nutritivas, provenientes de la digestión. De esta combustión, el organismo obtiene la energía que requiere para realizar sus funciones vitales. En este proceso las sustancias alimenticias se transforman en dióxido de carbono, agua y energía. El acto de respirar es involuntario.



Fosas Nasales:

El recorrido que sigue el aire antes de llegar a los pulmones empieza en las fosas nasales. Las fosas nasales se encargan de limpiar, humedecer y calentar el aire antes inspirado antes de que pase a los siguientes conductos del aparato respiratorio.

La Laringe:

Es una parte de las vías respiratorias situada encima de la tráquea y también el órgano encargado de la fonación gracias a las cuerdas vocales. Las cuerdas vocales son dos elementos de tejido elástico que se abren, cierran y vibran al paso del aire de vuelta de los pulmones para emitir la voz.

Compromiso

Investigar la función que cumplen las vías respiratorias y los pulmones.

Ejercicios:

Resuelve

Aplica la propiedad asociativa.

$$74 + 8,3 + 9$$

Aplica la propiedad distributiva

$$4 \times (16 + 4)$$

Divisiones

a) $18493 \div 16$

b) $483652 \div 28$

Viernes, 04 de marzo de 2022.

Área: Artes Plásticas.

Tema: Monólogo.



Curiosidad del día:

¿Sabías qué...? En el siglo XIX, los teatros establecían los contratos con los intérpretes por temporadas. Si llegaban a recibir claveles en su camerino, significaba, sutilmente, que estaban despedidos.



Ejercicios:

Ordena y Resuelve:

$74,8 + 16$

$845,2 - 82$

$4562 \times 2,4$

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

$$54283 \div 42$$

$$86593 \div 15$$

Aplica la propiedad distributiva:

$$4x (94,3 + 8)$$

Aplica la propiedad asociativa:

$$14 + 8,3 + 2$$

Práctica de lectura:

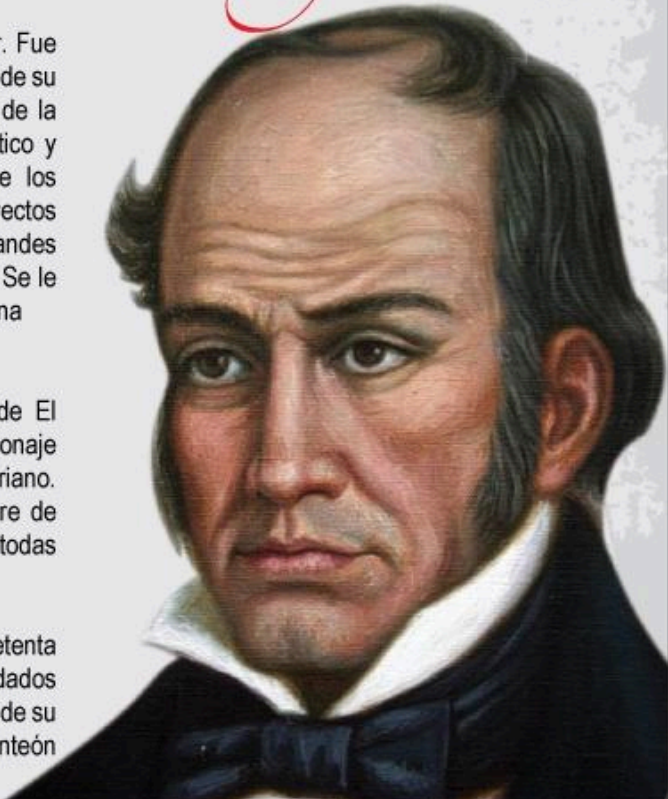
28 de febrero de 1854
Desaparición física de

Simón Rodríguez

Pedagogo y maestro de El Libertador Simón Bolívar. Fue uno de los intelectuales americanos más importantes de su tiempo que destacó por su profundo conocimiento de la sociedad hispanoamericana y su pensamiento político y social. Siempre llevó un paso más adelante ante los tiempos históricos que lo rodeaba, sus proyectos educativos condensaban con gran sensibilidad los grandes problemas del continente y sus posibles soluciones. Se le conoce como el precursor de la educación moderna en Venezuela.

La influencia en la formación ética e intelectual de El Libertador, hace del maestro Rodríguez un personaje fundamental para la comprensión del ideario Bolivariano. Defendió la enseñanza práctica, utilitaria, plural, libre de dogmas y abierta en igualdad de condiciones para todas las clases sociales.

Murió el 28 de febrero de 1854 en Amotape, Perú. Setenta años después de su deceso, sus restos fueron trasladados al Panteón de Los Próceres en Lima, pasado un siglo de su partida, sus restos fueron reubicados en el Panteón Nacional de Caracas, su ciudad natal.





Feliz fin de semana

Planificación Semanal.

Semana del 21 al 25 de febrero de 2022.

Lunes 21 de febrero de 2022.

Valor de la semana:

Equidad: Cualidad que consiste en dar a cada uno lo que se merece en función de sus méritos o condiciones.

Efeméride de la semana:

27 de febrero Día Nacional de los Derechos Humanos.

Decreto N° 3.775 de fecha 26 de febrero de 2019, mediante el cual se establece el 27 de febrero como Día Nacional de los Derechos Humanos, publicado en la Gaceta Oficial de la República Bolivariana de Venezuela N° 41.594 de esa misma fecha.

Área: Lengua.

Tema: Aspectos Formales de la Escritura.



Al preparar un material escrito, es importante prestar atención a los siguientes aspectos:

- Mantener el orden y la limpieza.
- Utilizar las mayúsculas y minúsculas según las normas establecidas.
- Emplear adecuadamente los signos de puntuación.
- Estructurar los párrafos respetando la sangría, la mayúscula inicial y el punto y aparte.
- Respetar los márgenes.
- Redactar con claridad.
- Escribir con letra clara y legible.

Ejercicios:



Resuelve:

$$74893 \div 23$$

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

$$654863 \div 52$$

$$98645 \div 12$$

$$678540 \div 62$$

Lectura.

Compromiso:

Escribe en tu cuaderno una breve biografía de los aspectos más relevantes de tu vida, respetando los aspectos formales de la lengua escrita.

Martes, 22 de febrero de 2022.

: Matemática.

Tema: Ejercicios.

¿Sabías qué?



Los egipcios, entre otros, tenían símbolos para representar el cero pero este solo indicaba cantidades, no hacía parte de operaciones matemáticas. El número cero se descubrió en la India y se llegó a Europa por medio de los árabes. La palabra **cero** proviene del árabe *sifr*, que significa "vacío"

www.politecnicoosalpes.com

PreUniversitario | PreICFES | PreIngeniería | Orientación Vocacional



Fuente: Revista Jardín Genios

Ordena y resuelve:

$$654,32 - 143$$

$$43,28 - 6,5$$

$$672,4 - 840$$

$$43582 \div 28$$

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

$$63842 \div 14$$

$$97843 \div 18$$

Aplica la propiedad distributiva:

$$6 \times (14,8 + 9)$$

$$4 \times (172,3 + 16)$$

$$2 \times (16,4 + 14)$$

Práctica de lectura.

Miércoles, 23 de febrero de 2022.

Área: Ciencias Naturales.

Tema: Componentes de la sangre.



La sangre es un líquido viscoso, de color rojo y ligeramente salado. Una persona adulta tiene en promedio cinco litros de sangre. La sangre está constituida por:

El Plasma Sanguíneo:



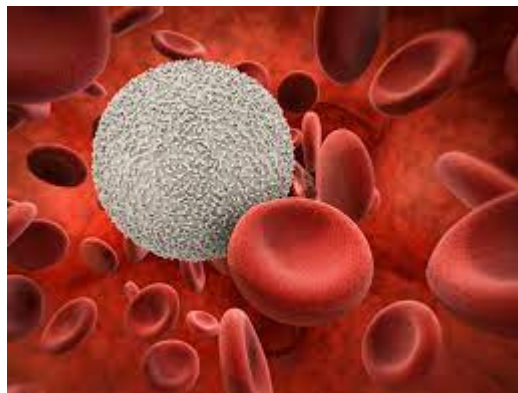
Es un líquido de color amarillento, constituido en un 90% por agua y un 10% por sustancias solidas (sales minerales y azucares) y gases (oxígeno y dióxido de carbono).

Glóbulos Rojos:



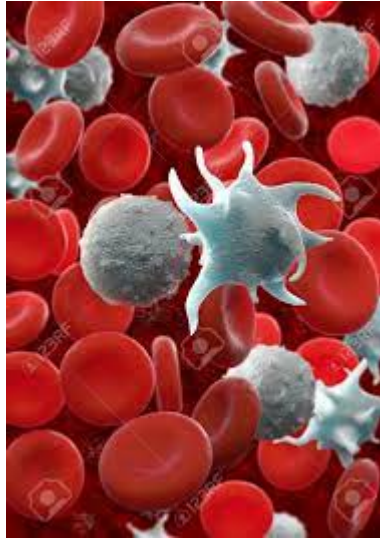
Son diminutos componentes que flotan en la sangre. Los glóbulos rojos contienen una proteína llamada hemoglobina que les da el color rojo. Son los más abundantes en la sangre esto le da su color rojo. En una gota de sangre hay entre 5 y 6 millones de glóbulos rojos, su función es transportar el oxígeno y el dióxido de carbono.

Glóbulos Blancos y Plaquetas:



Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

Los glóbulos blancos son los componentes de la sangre que nos defienden de las infecciones. Hay aproximadamente un glóbulo blanco por cada 600 glóbulos rojos.



Las plaquetas favorecen la coagulación de la sangre evitando que nos desangremos al producirse una herida.

Compromiso:

Dibuja cada uno de los componentes de la sangre.

Jueves, 24 y Viernes, 25 compartir carnaval.



Felices vacaciones.

Planificación Semanal.

Semana del 14 al 18 de febrero de 2022.

Lunes, 18 de febrero de 2022.

Área: Lengua.

Tema: El Texto, Estructura y Tipos.

Efeméride de la semana: 14 de febrero día del amor y la amistad. (Elaboración de tarjetas e intercambio)



Curiosidad del día:



Un texto es un conjunto de enunciados que se integran para formar una idea con sentido completo.

Estructura de un Texto:

- **Estructura de secuencia temporal:** se da cuando un texto presenta una serie de hechos sucesivos, ordenados de forma cronológica.

- Estructura de comparación y contraste: se presenta cuando un texto expone semejanzas o diferencias entre dos o más enunciados.

Tipos de textos:



- Textos informativos: ofrece información general sobre un tema. Por ejemplo: algunas noticias.
- Textos instrucciones: son aquellos que presentan los pasos para realizar determinada tarea. Por ejemplo: las recetas de cocina.
- Textos expositivos: contienen información específica sobre un tema en especial. Por ejemplo: los textos de las enciclopedias.
- Textos argumentativos: desarrollan la opinión de un autor sobre un tema y la sustentan con razones y justificaciones.
- Textos narrativos: relatan una historia real o imaginaria. Por ejemplo: los cuentos.

- Textos descriptivos: muestran características de objetos, animales, personas o fenómenos.

Compromiso:

- 1- Redacta un texto descriptivo.
- 2- Ordena las siguientes oraciones y forma un párrafo coherente.
 - a- La tristeza, sin embargo, se fue con los maizales, las zanahorias, las lechugas y las remolachas.
 - b- Las lluvias llegaron destrozando todo a su alrededor.
 - c- Una vez que las lluvias se alejaron, logramos recuperar algo de la siembra.
 - d- Los retoños de zanahoria tiernos y débiles aun, también fueron anegados por el lodo que se formó tras la tempestad.
 - e- Los maizales sucumbieron ante los feroces vientos, que duraron cerca de tres días.
- 3- Responde qué tipo de texto formaste.

Martes, 15 de febrero de 2022.

Área: Matemática.

Tema: taller número. 1

Curiosidad del día:

$$\begin{aligned}9 \times 9 + 7 &= 88 \\98 \times 9 + 6 &= 888 \\987 \times 9 + 5 &= 8888 \\9876 \times 9 + 4 &= 88888 \\98765 \times 9 + 3 &= 888888 \\987654 \times 9 + 2 &= 8888888 \\9876543 \times 9 + 1 &= 88888888 \\98765432 \times 9 + 0 &= 888888888\end{aligned}$$

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

Ordena y resuelve:

- $74,82 + 114$
- $18,3 - 74$

Parte II

Aplica la Propiedad Conmutativa:

- $45,4 + 12$
- $65,24 \times 65$

Parte III

Aplica la Propiedad Asociativa:

- $14 + 16,72 + 4,3$
- $16 \times 2,1 \times 18$

Parte IV

Aplica la Propiedad Distributiva:

- $6 \times (1,5 + 135)$
- $4 \times (12 + 6,5)$

Miércoles, 16 de febrero de 2022.

Área: Ciencias Naturales.

Tema: Sistema Circulatorio.

Curiosidad del día:

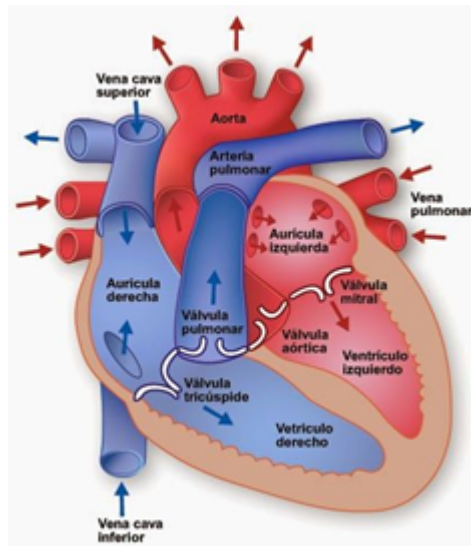


El sistema circulatorio se encarga de distribuir a través de la sangre, por todas las partes de nuestro cuerpo las sustancias nutritivas de los alimentos y las hormonas.

Lleva los productos de desecho desde nuestros tejidos hasta los órganos que intervienen en su eliminación. También lleva el oxígeno desde los pulmones hasta los distintos órganos y desde estos, conducir el dióxido de carbono resultante de la combustión de los alimentos, hasta los pulmones.

El aparato circulatorio está constituido por el corazón y los vasos sanguíneos. Estos últimos pueden ser arterias, arteriolas, capilares y venas. Existen, además, los llamados vasos linfáticos.

El corazón:



El corazón es un órgano muscular situado en la parte central de la cavidad torácica, entre los pulmones.

El corazón presenta un tamaño parecido al de un puño y su musculatura es muy potente. Los músculos del corazón se mueven continuamente, se relajan y contraen todo el tiempo.

En el interior del corazón hay cuatro cavidades o compartimientos, dos aurículas y dos ventrículos. Estos presentan paredes más gruesas que las aurículas y a su vez el ventrículo izquierdo tiene paredes más gruesas que el derecho.

Cada aurícula se comunica con el ventrículo de su mismo lado a través de una abertura, la cual tiene una válvula que permite o no el paso de la sangre desde la aurícula hasta el ventrículo y viceversa. A la aurícula derecha llegan dos venas cavas, una superior y una inferior, mientras que a la aurícula izquierda llegan cuatro venas pulmonares, del ventrículo derecho sale la arteria pulmonar, mientras que del izquierdo sale la arteria aorta.

Compromiso:

Investiga y responde:

- 1- ¿Cuántas cavidades tiene el corazón y cómo se llaman?**
- 2- ¿Cuáles son los vasos sanguíneos?**
- 3- ¿Qué vaso sanguíneo transporta la sangre oxigenada?**
- 4- ¿Por cuál arteria sale la sangre oxigenada a todo el cuerpo?**
- 5- ¿Cuáles son los movimientos del corazón?**
- 6- ¿Cómo está constituida la sangre?**
- 7- Dibuja el sistema circulatorio y señala sus partes.**

Jueves, 17 de febrero de 2022.

Área: Ciencias Sociales.

Tema: El Escudo Nacional.

Dato curioso del día:



El Escudo Nacional fue escogido en 1836 como símbolo patrio. Está dividido en tres cuarteles con los mismos colores de la bandera.



- Cuartel superior izquierdo: es de color rojo y en su interior aparece un manojo de espigas de trigo como símbolo de la unión de nuestros estados.
- Cuartel superior derecho: es de color amarillo símbolo de los triunfos de nuestros indígenas y patriotas, tiene dos banderas y algunas armas.
- Cuartel inferior: es de color azul, es el más grande y contiene un caballo blanco indómito que representa nuestra independencia y libertad.

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

- Encima del escudo: se encuentran dos cornucopias, cuernos de abundancia derramando su contenido de frutos y flores como símbolo de la prodigalidad de nuestro país. En los lados del escudo se encuentra una rama de olivo y una de palma, atadas con una cinta tricolor. La rama de olivo adorna el lado izquierdo y la palma el derecho. En la cinta se puede leer lo siguiente: 19 de abril de 1810- Independencia. 20 de febrero de 1859- Federación, República Bolivariana de Venezuela.

Viernes, 18 de febrero de 2022.

Área: Artes Plásticas.

Tema: Puesta en escena (monólogo).

Curiosidad del día:





Feliz fin de semana

Planificación Semanal.

Semana del 07 al 11 de febrero de 2022.

Lunes 07 de Febrero de 2022.

Valor de la Semana:

Compañerismo:

Relación amistosa, de colaboración y solidaridad entre compañeros.

Área: Lengua.

Tema: El Significado de las Palabras.

Curiosidad del día: En la palabra aristocráticos, cada letra aparece dos veces.

¿Qué son las palabras?

Las palabras son combinaciones de letras que tienen un significado y cumplen una función específica dentro de una expresión, frase u oración.

Las palabras existen tanto en el lenguaje oral, por medio de sonidos, como en el lenguaje escrito, por medio de la representación gráfica que hacemos de los sonidos.

¿Cómo conocer el significado de las palabras?

Las palabras tienen uno o varios significados, de acuerdo con su función.

El contexto de una palabra nos da la clave para reconocer su significado. Estas claves son:

- **La inferencia:** cuando descubrimos el significado de las palabras mediante el contexto. Ejemplo:
La **fragata** española navegaba por las aguas del Océano Atlántico.
- **La definición:** cuando la palabra desconocida está definida dentro del texto. Ejemplo:
Los mamíferos son un tipo de **vertebrados**, es decir, animales que poseen columna vertebral.
- **El resumen:** cuando la palabra desconocida resume lo expresado previamente en el texto. Ejemplo.
Mi hermana es ingeniosa e inteligente. Ella es muy **perspicaz**.
- **Los sinónimos y antónimos:** existen palabras que son sinónimos de otras, es decir, que tienen un significado parecido. Ejemplo.

Estaban tan contentos que **voceaban**; en realidad todos **gritaban** igual.

Por otra parte hay palabras cuyos significados son opuestos, es decir, son antónimos. Ejemplo:

El **despilfarro** es una vía hacia la pobreza. En cambio el **ahorro** permite guardar nuestro futuro.

Compromiso:

- 1- Investiga el significado de cada una de las palabras destacadas. (**fragata, vertebrados, perspicaz, despilfarro, ahorro, voceaban, gritaban**)
- 2- Escribe una oración de cada uno de los contextos.

Martes, 08 de febrero de 2022.

Área: Matemática.

Tema: División de Números Naturales y decimales.

Curiosidad del día: Si multiplicamos 11111111 X 11111111 el resultado es 12345678987654321.

La División:

Es la operación matemática que nos permite repartir una cantidad de elementos entre otra cantidad en forma equitativa.

Términos de una división:



- El Dividendo: es la cantidad que se va a dividir en partes iguales.
- El Divisor: es la cantidad entre la cual se desea dividir.
- El Cociente: es el resultado de la operación.
- El Residuo: también llamado resto, es la cantidad que queda al realizar la división y debe ser menor que el divisor.

El signo de división es ÷ y se lee entre. También se utiliza y se llama galera.

Se dice que una división es exacta cuando el resto es igual a cero. Si el resto es distinto a cero, la división es inexacta.

División entre números naturales y cociente decimal:

24.855 ÷ 35

Se toman en este caso las tres primeras cifras porque el dividendo debe ser mayor que el divisor. Se busca un número que multiplicado por el divisor de igual al dividendo de igual al dividendo o cerca, sin que sea superior.

248'55 35

035 710,14285571...

050|

150

100

300

200

250

050

150

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

Al bajar el último 5 vemos que es menor que el divisor entonces colocamos un cero al cociente, ya que, no hay más cifra que bajar.

Para continuar la división, se coloca un cero al residuo y una coma al cociente. De esta forma continuamos la división y obtenemos las cifras decimales.

En el caso de que el dividendo sea menor que el divisor, agregamos al dividendo un cero, como un cero con la coma decimal en el cociente.

Ejemplo:

$12 \div 48$

$$\begin{array}{r} 120 \overline{) 48} \\ 240 \\ \underline{00} \end{array}$$

Ejercicios:

$$3.233 \div 61$$

$$45677 \div 42$$

$$2496 \div 78$$

Compromiso:

75340 ÷ 62

34 ÷ 53

$$83240 \div 91$$

127÷ 254

Miércoles, 09 de febrero de 2022.

Área: Ciencias Naturales.

Tema: Aparato Digestivo.

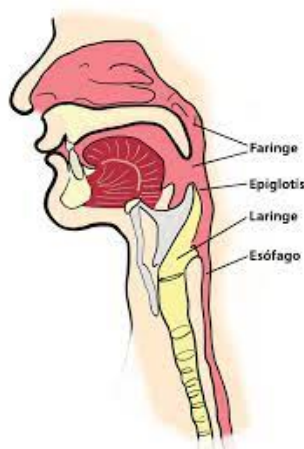
Curiosidad del día: Cada vez que levantamos un pie utilizamos 200 músculos diferentes.



- **Boca:** es la cavidad por donde se ingieren los alimentos, está formada por los dientes, la lengua y las glándulas salivares.

En la boca se realizan los siguientes procesos:

- 1- **Masticación de los alimentos:** consiste en romper y triturar los alimentos con los dientes, la buena masticación es importante para la digestión.
- 2- **Insalivación de los alimentos:** para ser bien digeridos los alimentos, deben ser mezclados con saliva.



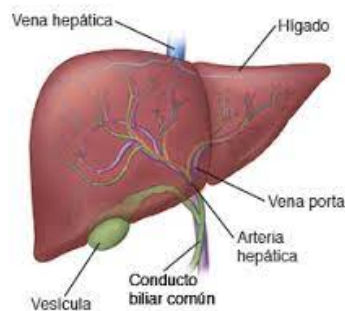
Faringe y Esófago: los alimentos ya masticados e insalivados forman el llamado bolo alimenticio, este es empujado por la lengua hacia la faringe y posteriormente llegan al esófago.



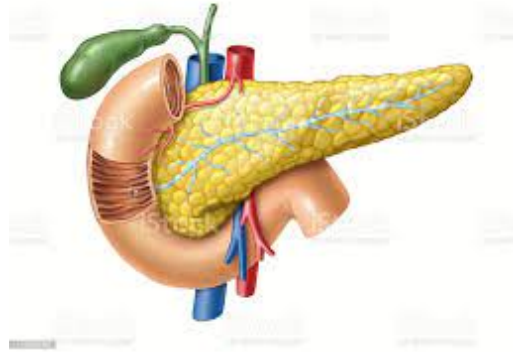
El estómago: es un ensanchamiento del tubo digestivo que continúa inmediatamente después del esófago, tiene forma de bolsa curvada. El estómago presenta dos orificios el CARDIAS y el PÍLORO, el cardias da paso al bolo alimenticio y se cierra para impedir que retroceda. El píloro se abre para permitir el paso de los alimentos desde el estómago al intestino delgado y se cierra de igual forma para impedir su retroceso. En el estómago los alimentos se mezclan con jugo gástrico formando un líquido espeso, llamado quimo.

Glándulas Anexas:

- 1- **El hígado:** es la glándula mayor del organismo y produce la bilis que se acumula en la vesícula biliar la cual la vierte más tarde al intestino delgado.



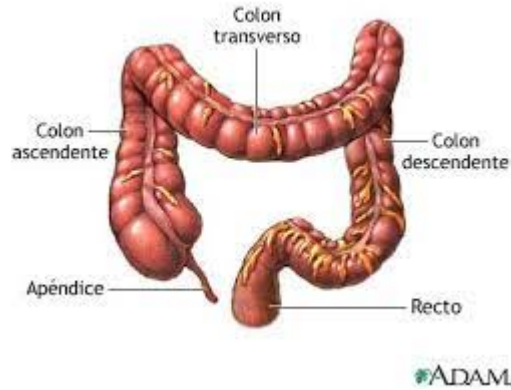
- 2- **El Páncreas:** es una glándula más pequeña, fabrica el jugo pancreático y lo vierte al intestino delgado.



- **Intestino Delgado:** es un tubo delgado de siete metros de longitud que se divide en tres partes el DUODENO, el YEYUNO y el ÍLEON. Dentro del intestino ocurren dos procesos.



- 1- **La Digestión Intestinal:** la bilis contribuye a digerir las grasas y el jugo pancreático completa la digestión de las proteínas y azúcares, completando así la digestión de los alimentos.
 - 2- **La Absorción Intestinal:** una vez digeridos los alimentos, sus componentes deben pasar a la sangre, para así distribuirlos a todos los órganos del cuerpo. El paso de estas sustancias a la sangre se realiza a través de los vellos intestinales, los cuales absorben las sustancias y pasan a los vasos sanguíneos.
- **Intestino Grueso:** se extiende desde el íleon hasta el ano. En total mide aproximadamente un metro, sus distintos tramos reciben el nombre de CIEGO, COLON y RECTO. No todos los alimentos son absorbidos al torrente sanguíneo, estos desechos siguen su camino del intestino delgado al intestino grueso donde una serie de movimientos involuntarios llamados movimientos peristálticos los impulsan hacia el recto. La eliminación de desechos se hace por el ano, estos desechos, al ser eliminados se llaman heces.



Compromiso:

Dibuja el aparato digestivo y señala sus partes. (Evaluación)

Jueves, 10 de febrero de 2022.

Área: Ciencias Sociales.

Tema: Símbolos de la Patria.

Curiosidad del día: Desde 1806 hasta la actualidad, la bandera de Venezuela ha tenido 16 modificaciones, en la que destaca la inclusión de una octava estrella.

Los símbolos Patrios de Venezuela son:

- La Bandera Nacional.
- El Escudo Nacional.
- El Himno Nacional.

La Bandera Nacional:



No siempre ha sido como la conocemos ahora. En 1806 el General Francisco de Miranda trajo la primera bandera a Venezuela, enarbolada en el barco que lo trajo a Coro, el Lander. Estaba elaborada con tres franjas de tela, no era exactamente como la actual, pero sirvió de base para la creación de la que hoy tenemos.

Sus colores significan lo siguiente:

- El amarillo: las riquezas de nuestro país.
- El azul: la libertad de sus cielos y de sus mares inmensos.
- El rojo: la sangre derramada por nuestros libertadores en la lucha por obtener la independencia.
- Las estrellas: representan las siete provincias que firmaron el acta de la independencia el 5 de julio de 1811. Caracas, Cumana, Barcelona, Barinas, Margarita, Mérida y Trujillo. La octava estrella representa a la provincia de Guayana, que incluía a los estados Bolívar, Amazonas y el territorio de Guayana Esequiba.

Compromiso:

Dibuja las diferentes banderas que hemos tenido a lo largo de nuestra historia.

Viernes, 11 de febrero de 2022.

Área: Artes Plásticas.

Tema: puesta en escena de obras teatrales (monólogos)

Área	Actividad	Fecha
Lengua	• Lectura.	• En clase
	• Análisis de la estructura de un párrafo.	• 31 enero de 2022.
	• Elaboración de ejemplos de los diferentes tipos de textos.	• En clase
	• Presentación de trabajos escritos.	• 09 abril de 2022.
	• Uso del diccionario.	• En clase

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

Matemática.	Adición, sustracción y multiplicación de números naturales y decimales (taller).	01 febrero de 2022.
	Potenciación (ejercicios).	22 febrero de 2022.
	Mínimo común múltiplo (taller).	15 marzo de 2022.
	Proporcionalidad, regla de tres y porcentaje (ejercicios).	12 de abril de 2022.
Ciencias Naturales.	Nutrición en las plantas, fotosíntesis, respiración (mapa mental).	En clase
	Nutrición en animales (mapa conceptual)	En clase
	Circulación, respiración y excreción (representaciones gráficas con informe)	En clase
	Las drogas (exposición).	21 abril de 2022.
Ciencias Sociales.	Poderes (mapa conceptual).	En clase
	Derechos (mapa mental).	En clase
	Distribución de la población (cartografía)	En clase
	Actividades económicas (cartografía).	En clase

	Fronteras (cartografía).	En clase
	Ubicación de Venezuela en el mundo (cartografía)	En clase
	Venezuela, sus estados , costumbres y tradiciones (exposiciones)	Cierre de proyecto
Artes Plásticas.	Baile típico (interpretación)	En clase
	Obra teatral (interpretación)	En clase
	Canciones con influencia colonial (interpretación).	En clase

Planificación Semanal.

Semana del 31 de enero al 04 de febrero.

Lunes, 31 de enero de 2022.

Valor de la Semana:

Lealtad: Sentimiento de respeto y fidelidad a los propios principios morales, a los compromisos establecidos o hacia alguien.

Área: Lengua.

Tema: Análisis de la Estructura de un párrafo.

Curiosidad del día:

- **Desecho de desechar.**
- **Deshecho de deshacer.**
- **Cocer de cocinar.**
- **Coser de remendar.**
- **Hierba de planta.**
- **Hierva de hervir alimentos.**



La Lealtad:

Es una devoción de una persona o ciudadano con un estado, gobernante, comunidad, persona, causa o a sí misma.

No existe acuerdo entre los filósofos sobre cosas o ideas a las que se puede ser leal. Algunos sostienen también que se puede ser leal a un espectro muy amplio de cosas, mientras que otros argumentan que solo se puede ser leal a otra persona y que ello es una relación estrictamente interpersonal y entre otras.

La lealtad es un principio que básicamente consiste en nunca darle la espalda a determinada persona o grupo social que están unidos por lazos de amistad o por alguna relación social, es decir, el cumplimiento de honor y gratitud, la lealtad está más apegada a la relación en grupo.

La lealtad es un cumplimiento de lo que exigen las leyes de la fidelidad y las del honor.

Es una virtud consistente en el cumplimiento de lo que exigen las normas de fidelidad, honor y gratitud. Adhesión y afecto por alguien o por alguna cosa.

Actividad:

Responde:

- 1- ¿Cuántos párrafos contiene este texto?
- 2- ¿Cuál es el título del texto?
- 3- ¿Cómo se inicia cada párrafo?

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

- 4- ¿Cómo termina cada párrafo?
- 5- Escoge uno de los párrafos y subraya la idea principal.
- 6- Realiza un dibujo relacionado con el contenido
- 7- Explica con tus propias palabras lo comprendido del texto
- 8- ¿Cuántas oraciones tiene el texto?

Compromiso:

Realiza un mapa mental del valor de la semana.

Martes, 01 de febrero de 2022.

Área: Matemática.

Tema: Propiedades de la Multiplicación de números naturales y decimales.

Curiosidad del día:

El escritor de Alicia en el país de las maravillas Lewis Carroll, era matemático.



Propiedad Conmutativa:

Indica que al cambiar el orden de los factores el producto no cambia.

Ejemplo:

PROPIEDAD CONMUTATIVA DE LA MULTIPLICACIÓN


$$\begin{array}{ccc} 36 \times 4 = 4 \times 36 & & \\ \downarrow & & \downarrow \\ 144 = 144 & & \end{array}$$

podemos aprobar matemáticas

Propiedad Asociativa:

Indica que si cambiamos la forma de agrupar tres o más factores de una multiplicación, el producto final no cambia.

Ejemplo:

$$\begin{array}{ccc} (2 \times 3) \times 5 = 2 \times (3 \times 5) & & \\ \swarrow \quad \searrow & & \swarrow \quad \searrow \\ 6 \times 5 = 2 \times 15 & & \\ \swarrow \quad \searrow & & \swarrow \quad \searrow \\ 30 = 30 & & \end{array}$$

Factor Cero:

Esta propiedad indica que al multiplicar cualquier número por cero (0), el resultado siempre será cero.

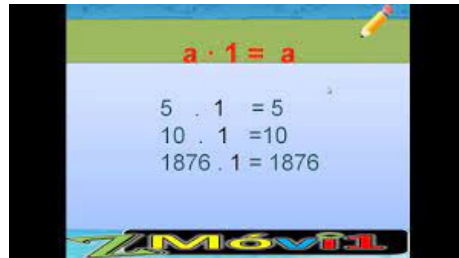
Ejemplo:


$$\begin{array}{ll} 3 \times 5 = 15 \\ 2 \times 5 = 10 \\ 1 \times 5 = 5 \\ 0 \times 5 = 0 \end{array}$$

Elemento neutro:

Indica que el número uno (1) es el elemento neutro de la multiplicación. Esto se debe a que al multiplicar cualquier número por uno el resultado es el mismo número.

Ejemplo:


$$a \cdot 1 = a$$
$$5 \cdot 1 = 5$$
$$10 \cdot 1 = 10$$
$$1876 \cdot 1 = 1876$$

Propiedad distributiva:

Indica que para realizar una multiplicación en la que uno de los factores está formado por una suma, multiplicamos el factor por cada uno de los términos. Luego sumamos los productos obtenidos.

Ejemplo:

Ejemplo de Propiedad distributiva

$$\begin{array}{rcl} 3 \times (5 + 4) & = & 3 \times 5 + 3 \times 4 \\ \downarrow \quad \downarrow & & \downarrow \quad \downarrow \\ 3 \times 9 & = & 15 + 12 \\ \downarrow & & \downarrow \\ 27 & = & 27 \end{array}$$

Actividades:

Aplica la propiedad conmutativa.

$$8,9 \times 16$$

Aplica la propiedad asociativa:

$$84,2 \times 9 \times 1,6$$

Aplica la propiedad distributiva:

$$8,3 \times (783 + 5,3)$$

Compromiso:

1- Aplica la propiedad conmutativa

$$742,34 \times 26$$

$$143,83 \times 58$$

2- Aplica la propiedad asociativa

$$14,3 \times 18 \times 24,1$$

$$184,230 \times 9,3 \times 5,6$$

3- Aplica la propiedad distributiva

$$24,2 \times (18 + 141,8)$$

$$143 \times (14,4 + 72)$$

Miércoles, 02 de febrero de 2022.

Área: Ciencias Naturales.

Tema: Nutrición en Animales.

Curiosidad del Día: La flor más grande del mundo es la Rafflesia, puede llegar a medir un metro de diámetro y posee un olor a carne podrida.



Los animales al igual que todos los seres vivos, desarrollamos una serie de procesos biológicos de gran importancia, estos procesos nos permiten nutrarnos, respirar y liberar sustancias de desechos.

Estas funciones biológicas están relacionadas con otros organismos y con el medio en el cual vivimos.

Los Seres Vivos y la Nutrición:



Todos los seres vivos necesitamos nutrientes que nos proporcionen la energía necesaria para vivir. Según la forma en que los organismos adquieren sus nutrientes, existen dos tipos de nutrición:

Nutrición autótrofa:

Es la que desarrollan los organismos que producen sus propios nutrientes mediante la fotosíntesis. En esta categoría se agrupan las plantas, las algas, el fitoplancton y las bacterias fotosintéticas.

Nutrición heterótrofa:

Es la que desarrollan los organismos que no pueden producir sus propios nutrientes sino, que lo toman directamente del consumo de plantas o de animales, en esta categoría se agrupan a todos los animales, al zooplancton y la bacterias no fotosintéticas.

La Digestión:

Es el proceso a través del cual los alimentos son transformados en sustancias más sencillas que son aprovechables por el organismo. En la digestión interviene el sistema digestivo.

Compromiso:

Realiza un mapa conceptual referente a la nutrición de los animales.

Jueves, 03 de febrero de 2022.

Área: Ciencias Sociales.

Tema: Los Derechos Humanos Universales.

Curiosidad del día: en Kenia no es obligatorio que los niños asistan a la escuela, pero la mayoría lo hace.

¿Qué son los Derechos Humanos?



Un derecho es la facultad natural que poseemos para hacer o exigir todo lo que las leyes establezcan en pro de nuestro bienestar y nuestra calidad de vida. Los derechos humanos son los derechos fundamentales que nos pertenecen a todos por igual, sin distinción de raza, sexo, nacionalidad o religión.

Clasificación de los Derechos Humanos:

- **Derechos fundamentales del ser humano:** abarcan los derechos a la vida, a la integridad física y el respeto a la dignidad personal.
- **Derechos relativos a la libertad:** incluyen la abolición de la esclavitud, el respeto a la libertad de pensamiento, expresión, religión y libre asociación de personas.
- **Derechos sociales:** reconocen beneficios como la salud, el trabajo y la educación.

Compromiso:

Investiga:

- 1- ¿Cuáles son los organismos de defensa de los derechos humanos?
- 2- Realiza un mapa mental relacionado con los derechos humanos.

Viernes, 04 de febrero de 2022.

Área: Artes Plásticas.

Tema: La forma en las Artes Escénicas.

Curiosidad del día: El nombre completo de Pablo Picasso era: Pablo Diego José Francisco de Paula Juan Nepomuceno María de los Remedios Crispín Crispiano de la Santísima Trinidad Ruiz Picasso.



La forma en el teatro está determinada por los géneros teatrales, entre los cuales tenemos:

- La comedia: obra que se caracteriza por su humor y desenlace feliz.
- La tragedia: obra donde los personajes se ven envueltos en una serie de conflictos y cuyo desenlace es trágico
- La farsa: obra donde los temas y los personajes pueden ser fantásticos, pero introducen la intención de que la obra puede ser creíble para los espectadores.
- La tragicomedia: obra donde se combinan elementos cómicos y trágicos.
- El melodrama: obra donde los personajes muestran aspectos relacionados con las emociones y sentimientos, pero además, es acompañada por música para inducir emociones en el espectador.

Compromiso:

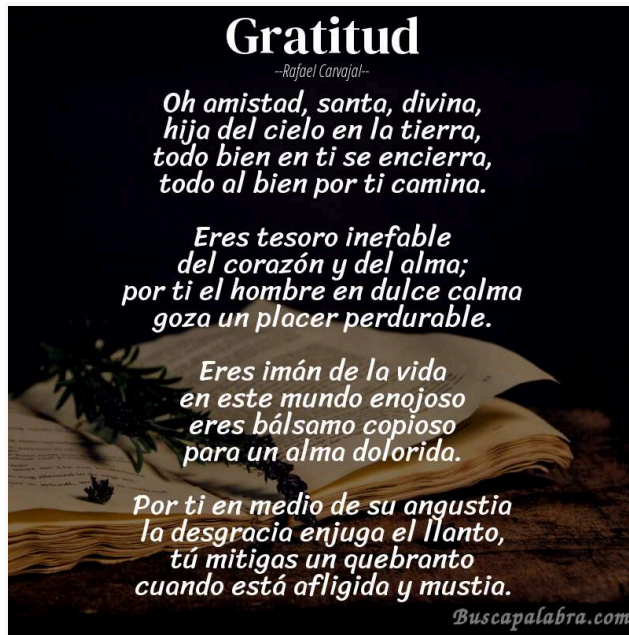
Investiga un diálogo teatral corto y copia en tu cuaderno.

Planificación Semanal.

Semana del 24 al 28 de enero de 2022.

Lunes, 24 de enero de 2022.

Valor de la semana: Gracitua .



Efeméride de la semana: 27 de enero. Natalicio de Juan Crisóstomo Falcón.

Juan Crisóstomo Falcón fue un militar y político venezolano, que ejerció la Presidencia de los Estados Unidos de Venezuela entre 1863 y 1868. Junto a Ezequiel Zamora, el Mariscal Juan Crisóstomo Falcón lideró a los federalistas durante la Guerra Federal.



Área: Lengua.

Tema: El Párrafo.

Curiosidad del día: Errar es de humanos, herrar es de herreros. Horror con h es un horror y orror sin h es un error.



El párrafo es un conjunto de oraciones que tratan sobre un mismo tema. Los párrafos son, al mismo tiempo unidades gráficas y unidades de contenido, ambas junto a la función del párrafo nos permiten comprender la estructura y lo enunciado en el texto.

El párrafo como unidad gráfica:

Nos referimos a la estructura gráfica del párrafo. Cada párrafo comienza con mayúscula y sangría y termina con punto y aparte.

El párrafo como unidad de contenido:

Nos referimos al sentido completo que expresan las oraciones principales y secundarias de cada párrafo.

El párrafo según su función:

Nos referimos a los contenidos que expresa un párrafo, los cuales pueden ser, descriptivos, conceptuales, instruccionales, entre otros.

Las ideas principales de un párrafo:

En cada párrafo hay oraciones que exponen una idea, la cual es esencial para comprender la información del texto. Esta idea recibe el nombre de idea principal.

Las ideas secundarias de un párrafo:

Tienen la función de apoyar las ideas principales, por medio de ejemplos, aclaratorias, demostraciones...

Compromiso:

Recorta y pega en tu cuaderno un párrafo y realiza un análisis del mismo, señalando todos los elementos que los conforman.

Martes, 25 de enero de 2022.

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

Área: Matemática.

Tema: Multiplicación de números naturales con números decimales.

Curiosidad del día: Robert Recorde inventó, hace más de 400 años, las dos rayas = para indicar la igualdad, porque dos cosas no pueden ser más iguales que dos rectas paralelas.

La multiplicación de números naturales con decimales es similar a la multiplicación de dos números naturales. Solo que en este caso, el resultado tiene igual cantidad de decimales que el factor decimal.

Por ejemplo:

$$\begin{array}{r} 641,85 \\ \times 4 \\ \hline 2567,40 \end{array}$$

Tiene 2 decimales

Colocamos la coma para que haya 2 decimales

Multiplicación con dos números decimales:

La multiplicación con dos números decimales es similar a la multiplicación con dos números naturales. Solo que en este caso, el resultado tiene tantas cifras decimales como en total tienen los factores.

Por ejemplo:

$$\begin{array}{r} 12,425 \leftarrow 3 \text{ cifras decimales} \\ \times 5,03 \leftarrow 2 \text{ cifras decimales} \\ \hline 37275 \\ 621250 \\ \hline 62,49775 \leftarrow 5 \text{ cifras decimales} \end{array}$$

Miércoles, 26 de enero de 2022.

Área: Ciencias Naturales.

Tema: La Respiración de las Plantas.

Curiosidad del día: ¿sabías que? los koalas llegan a dormir hasta 22 horas diarias.

Las plantas como todos los seres vivos, necesitan de energía para crecer y reproducirse. La respiración es el proceso mediante el cual las plantas obtienen energía, a partir de los nutrientes producidos durante la fotosíntesis.



Proceso de respiración de una planta:

Las plantas respiran constantemente a través de sus estructuras vegetativas.

- Las plantas absorben aire con oxígeno, por los estomas de las hojas o por otros orificios de los tallos y las raíces, llamados lenticelas.
- El oxígeno absorbido se incorpora a los azúcares producidos en la fotosíntesis y los descompone.
- El carbono y el oxígeno de los azúcares forman el dióxido de carbono. El hidrógeno se une al oxígeno absorbido y forman agua.
- Estos nuevos compuestos son expulsados al ambiente.
- La descomposición de los azúcares libera energía que la planta utiliza para desarrollar sus procesos vitales.



Compromiso:

Realiza un dibujo de una planta y señala las diferentes estructuras que intervienen en el proceso de respiración.

Jueves, 27 de enero de 2022.

Área: Ciencias Sociales.

Tema: El Poder Legislativo y la Asamblea Nacional.

Curiosidad del día: los niños que viven en Pakistán no tienen derecho legal a una educación gratuita y la educación obligatoria sólo se impone a los niños de 5 a 9 años.

Curiosidad del día: los niños que viven en Pakistán no tienen derecho legal a una educación gratuita y la educación obligatoria se impone sólo a los niños de 5 a 9 años.

La Asamblea Nacional:



Es la institución encargada, entre otras cosas, de elaborar y aprobar las leyes del país. La conforman los diputados y diputadas. Estos ejercen sus funciones durante 5 años, y su reelección puede ser por dos periodos consecutivos.

¿Quiénes pueden ser miembros de la Asamblea Nacional?

La Constitución Nacional en su artículo 178 establece las siguientes condiciones:

- Ser venezolano o venezolana de nacimiento o por naturalización con por lo menos 15 años de residencia en el país.
- Ser mayor de 21 años.
- Haber residido 4 años consecutivos en la entidad correspondiente.

Funciones de los diputados y diputadas:

- Poner enmiendas y reformas.
- Decretar amnistías.
- Aprobar y desaprobar los convenios internacionales.
- Autorizar los créditos adicionales del presupuesto.

Organización de la Asamblea Nacional:

- Junta directiva: tiene una permanencia de un año. Constituida por un presidente o presidenta, dos vicepresidentes o vicepresidentas, un secretario o secretaria y un subsecretario o subsecretaria.

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

- Comisiones: la Asamblea Nacional se organiza en comisiones permanentes, ordinarias y especiales según los proyectos de ley a estudiar.

Compromiso:

Investiga:

- 1- ¿Qué es una amnistía?
- 2- ¿Qué es una enmienda?
- 3- ¿Qué es una reforma?
- 4- Realiza un mapa conceptual del tema.

Viernes, 28 de enero de 2022.

Área: Artes Plásticas.

Tema: La forma en las artes musicales.

Curiosidad del día: Leonardo da Vinci era vegetariano. Era tanto el aprecio que tenía por los animales que solía comprar en el mercado pájaros para así poder liberarlos.

La forma en las artes musicales, es la manera como el autor configura la pieza para ser interpretada, ya sea cantada y acompañada por instrumentos o solamente interpretada por instrumentos.



Formas Musicales:

Formas musicales libres:

Son expresiones musicales que no están sujetas a estructuras definidas ni predeterminadas. Algunas de ellas son:

- Preludio: composición musical de breve duración.
- Intermedio: composición que se hace en la mitad de una obra.
- Arabesco: expresión musical corta y muy adornada.

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

- **Poema sinfónico:** composición orquestal en la que se desarrolla un tema poético, dramático o descriptivo.
- **Capricho:** composiciones cuya característica es la libertad en la forma y el modo.

Formas musicales fijas:

Son expresiones musicales que combinan letra y melodía en una canción. Algunas de ellas son:

- **Forma A:** composición formada por una estrofa.
- **Forma AB:** conformada por dos partes el coro y la estrofa.
- **Forma ABA:** conformada por el coro, la estrofa y nuevamente el coro.
- **Forma RONDO:** no es una forma común, ya que en su estructura se alternan varias estrofas.

Compromiso:

Realiza un mapa mental de las formas en las artes musicales.

Planificación Semanal.

Semana del 17 al 21 de enero de 2022.

Proyecto II Momento Pedagógico:

“Despierto mi curiosidad para lograr nuevos conocimientos”

Lunes 17 de enero de 2022.

Area: Lengua.

Tema: La Comprensión Lectora.



La comprensión lectora consiste en darle sentido a un texto escrito. Es importante tener una buena comprensión lectora para poder interpretar y reflexionar sobre lo leído, así podemos relacionar los contenidos del texto con nuestros conocimientos.

Recomendaciones para lograr la comprensión lectora:

Antes de la lectura debemos preguntarnos:

- ¿Para qué leer?
- ¿Qué sé del texto?
- ¿De qué tratará este texto?

Durante la lectura:

- Aclarar dudas sobre el tema leído.
- Subraya lo más importante del texto.
- Tomar nota de los aspectos que nos interesan del texto.

Después de la lectura:

- Organizar las ideas principales del texto.
- Reflexionar sobre el tema del texto.

Estrategias para la comprensión lectora:



Anticipación: consiste en adelantarnos o suponer sobre el contenido del texto que vamos a leer.

Predicción: consiste en hacernos preguntas mientras vamos leyendo un texto.

Inferencia: consiste en interpretar la información indirecta que aparece en el texto, es decir, debemos concluir sobre lo que no está expresado en el texto.

Paráfrasis: consiste en expresar el contenido del texto con nuestras propias palabras.

Compromiso:

Realiza un mapa mental de la comprensión lectora.

Martes, 18 de enero de 2022.

Área: Matemática.

Tema: **Sustracción de números naturales con números decimales.**

Para restar un número natural con un número decimal, podemos convertir el número natural en un número con cifras decimales. Para ello agregamos tantos ceros como decimales tenga el otro número y luego realizamos la operación.

Ejemplo:



Compromiso:

- 275,43 -102
- 148,67-634
- 124,30-37,80
- 595,36-230
- 1578-531,68
- 153,7-640

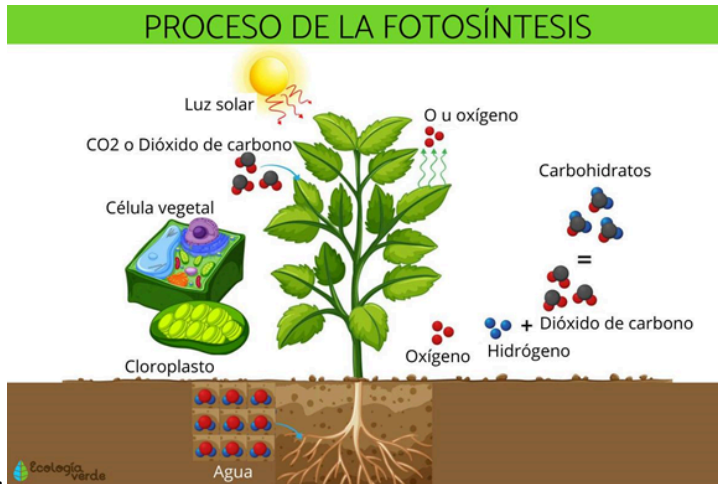
Actividad:

Realiza una caricatura referente al valor de la libertad.

Miércoles, 19 de enero de 2022.

Área: Ciencias Naturales.

Tema: Fotosíntesis y Respiración



Es el proceso mediante el cual los organismos que contienen clorofila, producen sustancias químicas alimenticias y liberan oxígeno. Este proceso lo realizan a partir del dióxido de carbono y el agua, mediante el uso de energía lumínica.

La clorofila es un pigmento que le da coloración verde a las plantas y a algunas algas y bacterias. Este pigmento es la sustancia que inicia el proceso de fotosíntesis. Por ello todos los organismos que lo contengan se consideran fotosintéticos.

La fotosíntesis ocurre de la misma manera en cualquier organismo, también puede realizarse con cualquier tipo de energía lumínica, ya sea natural o artificial.

El proceso de fotosíntesis se desarrolla de la siguiente manera:

- 1- El agua es absorbida por la raíz y transportada por el xilema hasta las hojas.
- 2- La energía lumínica activa la clorofila.
- 3- El dióxido de carbono entra en las hojas por unos orificios llamados estomas.
- 4- La clorofila activada por la luz rompe las moléculas del agua y separa al hidrógeno del oxígeno. El oxígeno es liberado al ambiente y el hidrógeno permanece en la planta.
- 5- El dióxido de carbono se une con el hidrógeno y juntos forman las moléculas de azúcar.
- 6- Los azúcares producidos son transportados por el floema y almacenados por la planta.

Compromiso:

Investiga:

- 1- ¿Cuál es la importancia del proceso de fotosíntesis?
- 2- ¿Qué es estoma?

Jueves, 20 de enero de 2022.

Área: Ciencias Sociales.

Tema: Poder Estatal y Poder Nacional.



El Poder estatal y sus Funciones:

De acuerdo con lo establecido en la Constitución Nacional, los estados son unidades autónomas obligadas a mantener la independencia, la soberanía y la integridad del país.

El poder estatal está representado por el gobernador o la gobernadora.

Funciones:

- Organizar la división político-territorial del estado.
- Administrar los bienes y recursos del estado.
- Organizar la política regional.
- Crear y organizar los servicios públicos.

El Poder Nacional y sus Funciones:

Es el encargado de administrar las políticas comunes a todos los estados del país.

Se divide en cinco poderes:



- 1- El poder legislativo: está representado por la Asamblea Nacional integrada por diputados y diputadas, electos por votación.
- 2- El poder ejecutivo: está representado por el presidente o presidenta de la república, el vicepresidente o vicepresidenta y los ministros y ministras. Tienen como objeto cumplir las leyes y garantizar los derechos y libertades de los venezolanos.
- 3- Poder judicial: se encarga de administrar la justicia en el país. De él se derivan los tribunales, el Ministerio Público, la Defensoría del Pueblo, entre otros.
- 4- Poder ciudadano: se ocupa de prevenir, investigar y sancionar los delitos de la ética pública y a la moral administrativa. Es ejercido por el Consejo Moral Republicano.
- 5- Poder electoral: es el que organiza las elecciones en el país y reglamenta las leyes electorales. Lo ejerce el Consejo Nacional Electoral.

Compromiso:

Elabora un mapa conceptual del poder estatal y uno del poder nacional.

Viernes, 21 de enero de 2022.

Área: Artes Plásticas.

Tema: Escultura, Arquitectura y Pintura.

Arquitectura comercial.

La Escultura:

Presenta una forma tridimensional. Algunos materiales que usamos para elaborar una escultura son el mármol, vidrio, arcilla, madera, barro...

Estas poseen volumen, por ello las obras tienen alto, ancho y profundidad.

La Arquitectura:

Cuando entramos en un edificio, iglesia, museo o cualquier construcción observamos una gran variedad de formas en su diseño.

Clasificación:

- **Arquitectura civil.**
- **Arquitectura religiosa.**
- **Arquitectura comercial.**
- **Arquitectura militar.**
- **Arquitectura urbana.**
- **Arquitectura rural.**

Pintura:

Se caracteriza por poseer formas bidimensionales. El artista puede crear infinidad de formas mediante el uso de elementos de expresión plástica.

Compromiso:

Escribe un ejemplo de cada uno de los tipos de arquitectura.



Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

Semana del 10 al 14 de enero de 2022.

Lunes 10 de enero de 2022.

Proyecto II Momento Pedagógico:

“Despierto mi curiosidad para lograr nuevos conocimientos”

Valor de la semana: Esperanza. Cuento buscar



Kuki el perrito perdido:

Kuki era un perrito muy inteligente y cariñoso. Vivía con una familia que le quería mucho y que le cuidaba con mucho mimo. Kuki iba con su familia a todas partes.

Un día, Kuki y su familia fueron al monte. Allí acamparon para pasar la noche. Kuki estaba muy contento. Pudo correr todo lo que quiso, sin correa. Ni siquiera lo encerraron por la noche en ningún sitio.

Pero como aquel lugar era desconocido para él, Kuki se perdió. Oía a su familia llamarlo, pero no era capaz de encontrarlos. Cuando por fin consiguió llegar al lugar donde habían acampado su familia ya no estaba allí. Kuki lloró durante un rato, pero luego se dio cuenta de que no podía quedarse allí.

—Tengo que buscar un refugio —pensó Kuki—. Y se puso en marcha. Mientras caminaba aprovechó para beber agua de un arroyo y para buscar algo de comer.

Ya empezaba a anochecer cuando Kuki vio una vieja casa abandonada. Y se fue hacia ella.

Al entrar, Kuki descubrió que había unos gatos allí. Estos le recibieron con gruñido y enseñaron los dientes, amenazadores.

—Me he perdido —dijo Kuki—. Estoy buscando a mi familia. Solo necesito un lugar cubierto para pasar la noche. Mañana me iré.

—Hemos visto a muchos como tú por aquí —dijo uno de los gatos—. Te han abandonado, como a todos los demás.

No me han abandonado —dijo Kuki—. Solo me he perdido. Seguro que volverán a buscarme.

Los gatos se rieron del perrito.

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

—Bueno, si tú lo dices... —le dijo una de las gatas—. Puedes quedarte, pero en cuanto salga el sol te irás.

Kuki se acurrucó en un rincón y durmió hasta que el primer rayo de sol asomó entre las grietas de la vieja casa. Entonces se levantó y volvió al lugar donde habían acampado.

Como por la noche no había vuelto su familia, Kuki regresó a la casa abandonada. Pero esta vez llevó algo de comida que había conseguido encontrar para compartirla con los gatos a cambio de su hospitalidad.

Los gatos le permitieron pasar allí la noche de nuevo.

Durante días Kuki hizo lo mismo: volvía al lugar de la acampada en busca de su familia; y cuando se hacía de noche regresa a la casa abandonada.

En uno de aquellos viajes apareció otra familia de humanos. No era la suya, pero eran humanos, al fin y al cabo. Kuki se acercó a ellos, con cautela, para no asustarlos.

Los humanos se acercaron a él.

—¿Es un perro abandonado? —preguntó la niña.

—Tiene collar, así que supongo que se habrá perdido —dijo el padre.

En el collar había un número de teléfono. Al día siguiente, la familia de Kuki fue a buscarlo.

Kuki se puso muy contento. Y su familia también.

—¡Cuánto te hemos echado de menos! —dijo la familia de Kuki.

Kuki ladró de emoción.

—Sabía que no me habíais abandonado —dijo Kuki. Nadie le entendió, salvo los animales que por allí estaban, que celebraron con gran alegría el reencuentro familiar.

Efeméride de la semana: 15 de enero, Día del maestro.



Área: Lengua.

Tema: La lectura.

Curiosidad del día:

Sabías que el primer libro impreso fue una biblia, en dos tomos con 1.282 páginas escritas en caracteres góticos. Johannes Gutenberg, el creador de la imprenta, fue el primero en editarla.

La lectura:



Consiste en interpretar un texto escrito. Cuando leemos nuestros pensamientos, ideas y experiencias se mezclan con los contenidos del texto. De esta manera nos formamos una nueva opinión sobre el tema leído.

También podemos entender la lectura como una forma de construcción de conocimientos.

Propósitos de la lectura:

Cuando realizamos una lectura podemos tener diferentes propósitos. Estos dependen de la intención que tengamos al seleccionar el escrito, ya sea para estudiar, investigar, encontrar datos o por placer.

Tipos de lectura:



- **Lectura rápida:** la realizamos cuando buscamos una información específica.
- **Lectura exploratoria o global:** la hacemos para tener una idea general del texto.
- **Lectura profunda:** la practicamos cuando debemos leer completamente un texto. Para ello leemos detenidamente y resaltamos las ideas más relevantes.
- **Lectura de reposo:** la hacemos para recordar los aspectos más relevantes de un texto leído con anterioridad.
- **Lectura recreativa:** la practicamos cuando leemos por placer o diversión.

Compromiso:

Recorta y pega en tu cuaderno un texto, realiza una lectura profunda subrayando las ideas principales.

Martes, 11 de enero de 2022.

Área: Matemática.

Tema: Adición y sustracción de números naturales y decimales.

Curiosidad del día: sabías que los minutos tienen 60 segundos gracias a los antiguos babilonios, estos desarrollaron sus estudios matemáticos en base a 60 (sistema sexagesimal) y no en base a 10, por eso, también un círculo tiene 360 grados.

La adición de un número natural con uno decimal:

Para sumar un número natural con uno decimal, podemos convertir el número natural en un número con cifras decimales, para ello, agregamos tantos ceros como decimales tenga el otro número.

Ejemplo:

$245,34 + 107$ convertimos el número natural en decimal así, $245,34 + 107,00$ luego realizamos la operación.

Propiedades de la adición:

Propiedad Conmutativa:

Esta indica que el orden de los sumandos no altera el resultado, por ejemplo:



Propiedad Conmutativa

$\begin{array}{r} 345,258 \\ + 243,620 \\ \hline 588,878 \end{array}$	$\begin{array}{r} 243,620 \\ + 345,258 \\ \hline 588,878 \end{array}$
---	---

Propiedad asociativa:

Indica que al sumar tres o más números, estos se pueden agrupar de diferentes formas y el resultado no se altera. Por ejemplo:

Propiedad Asociativa con Decimales

$$(5,3 + 2,2) + 3,4 =$$
$$7,5 + 3,4 = 10,9$$

Elemento neutro:

El elemento neutro de la adición de números naturales y decimales es el cero (0) al sumar cero a cualquier número el resultado siempre es el mismo número.

Compromiso:

1- Aplica la propiedad conmutativa.

- $634 + 148,67$
- $986 + 204,978$
- $752,89 + 573$

2- Aplica la propiedad asociativa.

- $507,86 + 204 + 123,05$
- $978,57 + 197 + 864,3$
- $542 + 983,50 + 698,41$

Miércoles, 12 de enero de 2022.

Área: Ciencias naturales.

Tema: Nutrición en las plantas.

Curiosidad del día: El olor a hierba recién cortada es en realidad una llamada de socorro, la idea es que el compuesto químico cuyo olor nos resulta tan agradable llame a depredadores vecinos para que vengan a defenderlas de quien las está atacando.



Las plantas, al igual que el resto de los seres vivos, cumplen la función de nutrición. Este proceso lo desarrollan de dos formas.

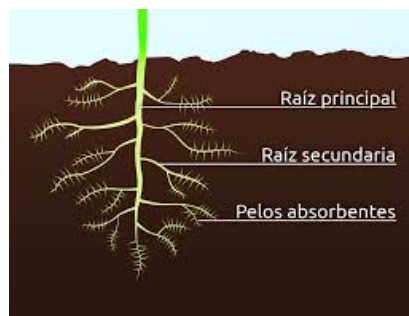
- 1- Por medio de la absorción de agua y nutrientes a través de las raíces.
- 2- Mediante la fotosíntesis, la cual ocurre principalmente en las hojas y en algunos tallos.

La nutrición se desarrolla mediante tres procesos.

- 1- Absorción de nutrientes.
- 2- Transporte de nutrientes.
- 3- Almacenamiento de nutrientes.

Absorción de nutrientes:

Consiste en la captación de agua y nutrientes desde el sustrato, a través de los pelos radicales de la raíz.



Transporte de nutrientes:

Consiste en conducir las sustancias absorbidas por la raíz hacia el resto de la planta. Este proceso ocurre internamente por tubos largos y muy delgados llamados vasos conductores. Estos

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

vasos son de dos tipos: el xilema y el floema. Por el tallo también son transportadas las sustancias producidas en la fotosíntesis (savia bruta) y además el tallo también le da el sostén a la planta.

Almacenamiento de Nutrientes:

Consiste en guardar las sustancias nutritivas. Estas sustancias sirven de alimento a las propias plantas y a los animales que se alimentan de ellas incluyendo a los seres humanos.

El almacenamiento de nutrientes se realiza principalmente en las raíces, tallos, los frutos y las semillas.

Compromiso:

Investiga:

- 1- ¿Qué es xilema?
- 2- ¿Qué es floema?

Jueves, 13 de enero de 2022.

Área: Ciencias sociales.

Tema: El Poder Público.

Curiosidad del día:

1. La era más dorada de la medicina

En siglos pasados, el oro era recetado como medicina. La gente pudiente masticaba láminas de oro y era añadido a las comidas en forma de polvo, como si fuera un condimento. Por ejemplo, los alquimistas del rey francés Luis XII (1601-1643) le hacían beber gran cantidad de oro líquido para enderezar su maltrecha salud.



El poder público es la capacidad que tiene el estado para dirigir a la sociedad, así como para ejercer acciones y cumplir con objetivos que se encuentran en nuestra Constitución Nacional.

Funciones del Poder Público:

- Defender los intereses nacionales.

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

- **Mantener la paz y la justicia social.**
- **Vigilar la recaudación de impuestos y asegurar su uso correcto.**
- **Organizar y regular las fuerzas armadas y los organismos de seguridad pública.**
- **Velar por la buena gestión y la legalidad en toda la administración del estado.**

Distribución del poder público:

El artículo 136 de nuestra Constitución Nacional establece que el poder público está distribuido en el poder municipal, el poder estatal y el poder nacional.

El poder municipal y sus funciones:

El artículo 168 de la constitución establece que los municipios constituyen la unidad primaria de la organización nacional. Cada estado está integrado por una serie de municipios que gozan de autonomía dentro de los límites de la constitución y la ley.

Cada municipio cuenta con personalidad jurídica, es decir, que puede legalmente recaudar sus impuestos, imponer multas y sanciones. El dinero que es recaudado se invierte en las siguientes áreas:

- **Construcción de calles y avenidas.**
- **Servicio de aseo a domicilio.**
- **Seguridad ciudadana.**
- **Servicios de salud y educación.**
- **Protección de ambiente.**

Los encargados de regular y administrar los municipios son los alcaldes, quienes son electos por voluntad popular para un periodo no mayor de 4 años.

Compromiso:

Realiza un mapa conceptual del poder municipal y sus funciones.

Viernes, 14 de enero de 2022.

Área: Artes Plásticas.

Tema: Formas e imágenes en las artes.

La forma y sus tipos:

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

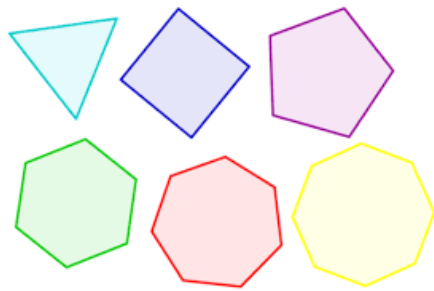
La forma es el conjunto de características externas de un objeto, mediante las cuales podemos diferenciarlos, estas cualidades son: tamaño, color, textura y posición.

Tipos de formas	Definición
Por su origen	Natural: producidas por la naturaleza.
	Artificial: creada por el hombre.
Por sus dimensiones.	Bidimensional: son las formas planas
	Tridimensional: son las formas volumétricas.
Por su existencia	Figurativas: representan un motivo conocido
	Abstractas: son producto de la imaginación del hombre.
Por su relación con el fondo	Positiva: forma relacionada con la figura.
	Negativa: Silueta que queda en el fondo.
Por sus líneas	Cerradas: definidas por completo mediante sus líneas.
	Abiertas: solo dan la idea de la figura.

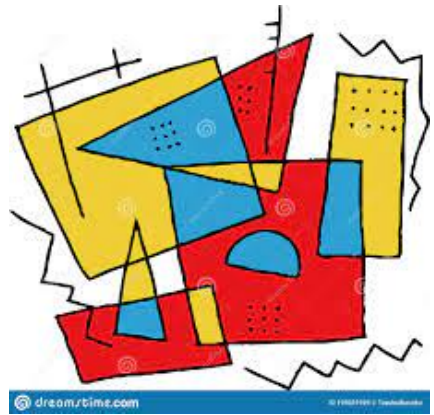
Tridimensional



Bidimensional



Abstracta



Abierta y cerrada:

- Ejemplos de formas abiertas y formas cerradas:



Compromiso:

Investiga y realiza un dibujo de una forma natural, uno tridimensional y otro abstracto.



Planificación Semanal.

Semana del 06 al 10 de diciembre de 2021.

Lunes 06 de diciembre de 2021.

Valor de la Semana: Alegría:

Sentimiento de placer producido normalmente por un suceso favorable que suele manifestarse con un buen estado de ánimo, la satisfacción y la tendencia a la risa o la sonrisa.

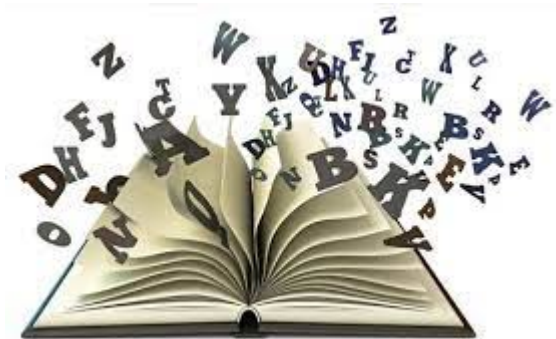
Navidad:



La palabra Navidad procede del latín 'nativita', que significa nacimiento. La razón de esta fiesta se centra en el nacimiento del Niño Jesús, hijo de la Virgen María y San José; por este motivo abarca un mensaje de amor. No se puede hablar de la Navidad sin considerar la reunión familiar, la decoración navideña, los regalos... A pesar de las situaciones conflictivas y de extrema pobreza que se extienden a lo largo y ancho del mundo, cuando llega la Navidad el optimismo y la esperanza, y valores como la generosidad, la solidaridad y paz se apoderan de todos nosotros. A eso llamamos el espíritu de la Navidad, una fiesta que nos permite renacer y estar más en familia y entre amigos.

Área: Lengua.

Tema: Actividades.



1- Separa en sílabas las siguientes palabras y encierra en un círculo la sílaba tónica.

- Alcalino:
- Cobarde negro:
- Delfín:
- Valentina:
- Comadreja:

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

- **Diamante:**
- **Violín:**

2- Forma familias de palabras.

- **Libro:**
- **Mal:**
- **Arte:**
- **Cabeza:**
- **Esponja:**
- **Ley :**
- **Pelo:**

3- Realiza oraciones con las siguientes palabras.

- **Libro:**
- **Luna:**
- **Pastel:**
- **Helado:**

Martes, 07 de diciembre de 2021.

Área: Matemática.

Tema: Ejercicios.



Ejercicios:

Ejemplo:

- $782 + 5 = 787 - 80 = 707 \times 2 = 1.414.$

Completa las siguientes operaciones:

- $945 - 40 = \underline{\hspace{1cm}} + 72 = \underline{\hspace{1cm}} \times 4 =$
- $654 \times 5 = \underline{\hspace{1cm}} - 500 = \underline{\hspace{1cm}} + 850 = \underline{\hspace{1cm}}$
- $3.485 - 782 = \underline{\hspace{1cm}} + 652 = \underline{\hspace{1cm}} \times 4 = \underline{\hspace{1cm}}$

Completa las siguientes series numéricas y descubre el patrón.

- $72.118 ; 72.124 ; 72.130 ; \underline{\hspace{1cm}} ; \underline{\hspace{1cm}} ; \underline{\hspace{1cm}} ; \underline{\hspace{1cm}}.$
- $99.999 ; 99.899 ; 99.799 ; \underline{\hspace{1cm}} ; \underline{\hspace{1cm}} ; \underline{\hspace{1cm}}.$
- $6.734 ; 6.764 ; 6.794 ; \underline{\hspace{1cm}} ; \underline{\hspace{1cm}} ; \underline{\hspace{1cm}} ; \underline{\hspace{1cm}}.$

Resuelve:

- $14893 \div 12.$
- $24893 \div 21.$
- $84936 \div 16.$

Miércoles, 08 de diciembre de 2021.

Área: Artes Plásticas.

Tema: Manualidades.



Elaboración de Tarjeta Navideña.

Materiales:

- Hojas blancas.
- Colores o marcadores.
- Tijera.
- Pega (opcional).
- Escarcha (opcional).

Jueves, 09 de diciembre de 2021.

Área: Matemática.

Tema: Resolución de problemas.



- 1- Alicia en el recreo se compró una empanada por 7,50 bolívares, un vaso de jugo por 1,50 pago con 50 ¿Cuánto le quedó?
- 2- Luis y Carlos quieren comprar una moto de control remoto que cuesta 53.02. Luis tiene 23,70 y Carlos tiene 9,20 más que Luis ¿Cuánto tienen entre los dos? ¿pueden comprar la moto?

Viernes, 10 de diciembre de 2021.

Palabras de fin de año:

Este año a pesar de tener momentos difíciles, tuvimos la maravillosa oportunidad de conocernos. Deseo que el próximo año nuestro cariño siga creciendo y que en este nuevo año todos tus sueños se cumplan, que nada te detenga de alcanzar tus metas, deseo mucha salud para ti y tus familiares, este tiempo de pandemia sin duda alguna nos ha enseñado a valorar mucho más la vida, la familia y a todos nuestros afectos. Nunca olvides caminar de la mano de Dios sin perder la fe de que todo mejorara.



Que Dios te bendiga. Feliz año nuevo

Planificación Semanal.

Semana del 29 de noviembre al 03 de diciembre de 2021.

U.E.P. Colegio Aragua Estudiantil.

Lunes 29 de noviembre de 2021.

Valor de la semana: sensibilidad.



Área: Lengua.

Tema: Actividad.



Actividad:

1- Piensa y escribe qué entendemos por situación comunicativa.

2- Escribe dos textos con las siguientes características:

a- Un diálogo entre un maestro y un alumno.

b- Un diálogo entre dos amigos en una fiesta.

Luego explica la situación comunicativa de cada diálogo y el propósito del hablante.

Martes 30 de noviembre de 2021.



Actividad:

1- Escribe en letras la siguiente cantidad:

8.142.003.901.002

2- escribe en números la siguiente cantidad.

Seis billones, tres millardos, ciento dos millones, tres mil, uno.

3- Construye una serie numérica que comience con 3.425, su patrón sea sumar 500, y que tenga 5 términos.

4- Ordena y resuelve:

74823 x 342

65432 ÷ 21

Miércoles, 01 de diciembre de 2021.

Área: Ciencias Naturales.

Tema: Cambios en los Materiales.



Los materiales y sus Propiedades:

Todos los materiales que existen en la naturaleza poseen propiedades específicas que los caracterizan y distinguen de otros.

Por ejemplo, su composición química, estado físico, color y olor.

Cambios de los Materiales:

Los materiales pueden sufrir cambios que modifican su apariencia y composición.

Cambios Físicos:



Ocurre cuando los materiales cambian su apariencia física o externa pero no su composición química. Por ejemplo, cuando el agua se congela.

Cambios Químicos:



Ocurre cuando los materiales cambian su composición química y se transforman en nuevos materiales. Por ejemplo, la descomposición de la leche.

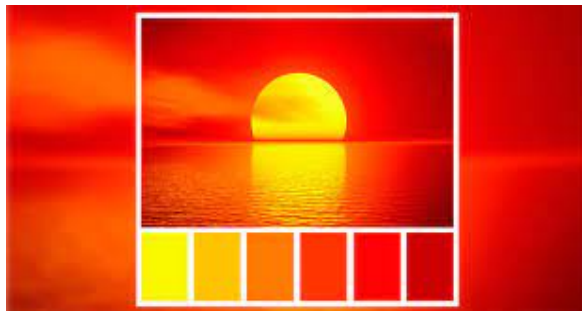
Compromiso:

- 1- Realiza un mapa mental en tu cuaderno de los cambios en los materiales.
- 2- Escribe dos ejemplos de cambios físicos en los materiales y dos ejemplos de cambios químicos.

Jueves, 02 de diciembre de 2021.

Área: Artes Plásticas.

Tema: Actividad.



- 1- Realiza un dibujo y colorea con colores cálidos, usando diferentes tonalidades.**
- 2- Realiza un collage de texturas táctiles utilizando elementos de la naturaleza.**

Viernes, 03 de diciembre de 2021.

Valor de la semana:

El valor de la sensibilidad reside en la capacidad que tenemos los seres humanos para percibir y comprender el estado de ánimo, el modo de ser y de actuar de las personas, así como la naturaleza de las circunstancias y los ambientes, para actuar correctamente en beneficio de los demás.

Además, debemos distinguir sensibilidad de sensiblería, esta última siempre es sinónimo de superficialidad, cursilería o debilidad.

La sensibilidad nos permite descubrir en los demás a ese “otro yo” que piensa, siente y requiere de nuestra ayuda.

Ser sensible implica permanecer en estado de alerta de todo lo que ocurre a nuestro alrededor, va más allá de un estado de ánimo como reír o llorar, sintiendo pena o alegría por todo.

Sin embargo, en diferentes momentos de nuestra vida cotidiana hemos buscado afecto, comprensión y cuidados, y a veces no encontramos a esa persona que responda a nuestras necesidades e intereses.



Feliz Navidad.

Planificación semanal.

Semana del 22 al 26 de noviembre de 2021.

Lunes, 22 de noviembre de 2021.

Valor de la semana:



Franqueza: Actitud de la persona que expresa lo que piensa o siente con sinceridad y claridad.

Efeméride de la semana:

22 de noviembre: Día del Músico.



Área: Lengua.

Tema: Situaciones comunicativas.



¿Qué son situaciones comunicativas?

Son todos aquellos momentos en los que intercambiamos información con otras personas. Toda situación comunicativa está determinada por las circunstancias. Cada vez que nos expresamos, adaptamos nuestra actitud y lenguaje a las características de nuestro receptor y al contexto.

Propósitos del Hablante:



- Afirmar algo.
- Formular una pregunta.
- Expresar una emoción.
- Dar una orden.
- Comunicar un deseo.
- Expresar dudas.

¿Qué es la lengua estándar?

Es el conjunto de reglas básicas que comparten los hablantes de un mismo idioma, aunque sean de diferentes nacionalidades. Por ejemplo, un artículo de una revista mexicana, aunque sea de otro país podemos comprender lo relatado en el artículo porque compartimos el mismo código.

Compromiso:

- 1- ¿Qué son los usos lingüísticos?
- 2- ¿Qué determina los usos lingüísticos?

Martes, 23 de noviembre de 2021.

Área: Matemática.

Tema: Resolución de ejercicios.



Ordena y resuelve:

Adiciones:

- $742,32 + 84 + 92,16$
- $1483,14 + 654,8$
- $932 + 425,25 + 18,5$

Sustracciones:

- $8546 - 542$
- $342,3 - 652,43$
- $1238 - 893$

Multiplicaciones:

- 6543×432
- 842×29
- 84326×125

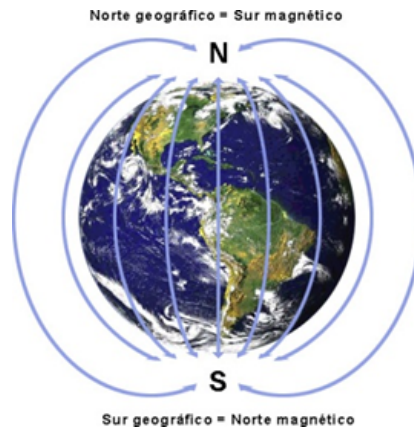
Divisiones:

- $4382 \div 25$
- $8439 \div 62$
- $6843 \div 16$

Miércoles, 24 de noviembre de 2021.

Área: Ciencias Naturales.

Tema: Actividad.



Responde las siguientes preguntas:

- 1- Define con tus propias palabras ¿qué es un imán?
- 2- Representa a través del dibujo la fuerza magnética que se establece al acercar dos imanes por sus polos opuestos y por sus polos iguales.
- 3- Define ¿qué es la electricidad estática?
- 4- Describe la semejanza entre la fuerza de gravedad de la tierra y el magnetismo y representa gráficamente.

Jueves, 25 de noviembre de 2021.

Área: Artes Plásticas.

Tema: Elementos de la comunicación en las artes.



La comunicación en las artes:

En las artes plásticas un color, una línea o una imagen nos pueden transmitir sensaciones y emociones. Pero no solo en esta área existen símbolos comunicativos, sino también en las artes escénicas y en las artes musicales: a través de la palabra, un gesto, en el ritmo y el sonido, podemos entender mensajes que nos quieren transmitir las artes. Estos símbolos permiten también establecer un lenguaje universal en las manifestaciones artísticas y culturales. Por ejemplo, si observamos una pintura realizada por un artista extranjero y una realizada por un artista nacional, podríamos identificar ambas emociones y sensaciones.

Compromiso:

En honor al día del músico (22 de noviembre) realiza un audio de una canción como elemento de comunicación, donde transmitas algún sentimiento o emoción y explica cuál.

Viernes, 26 de noviembre de 2021.

Área: Artes Plásticas.

Tema: 22 de noviembre día del músico.

Investiga lo más relevante de esta efeméride en nuestro país, y realiza un resumen con su dibujo.



"Feliz fin de semana"

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

Planificación Semanal.

Semana del 15 al 19 de noviembre de 2021.

Lunes 15 de noviembre de 2021.

Valor de la Semana: Tolerancia.

Actitud de la persona que respeta las opiniones, ideas o actitudes de las demás personas, aunque no coincidan con las propias.

Efeméride de la Semana: 20 de noviembre. Conmemoración de la Convención Internacional de los Derechos del Niño.

Área: Lengua.

Tema: Phillips 66.



Phillips 66:

El Phillips 66 es una dinámica de grupo que consiste en discutir sobre un tema específico durante seis minutos. Tiene como objetivo que los participantes aprendan a organizarse y a resolver problemas rápida y eficazmente.

Pasos para realizar un Phillips 66:

Primero se designa un director, este presenta el tema a discutir y procura que la actividad no dure más de seis minutos.

Luego organiza equipos de seis participantes. Dentro de cada equipo se elige a un coordinador y a un secretario. El coordinador está encargado de la investigación de cada participante (un minuto). El secretario se encarga de anotar y leer las conclusiones de sus compañeros al culminar la actividad. Al final el director u otra persona anotan en el pizarrón las conclusiones de cada equipo para que todos los miembros de cada equipo puedan elaborar un resumen.

Compromiso:

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

Elabora un mapa mental relacionado con esta técnica.

Martes, 16 de noviembre de 2021.

Área: Matemática.

Tema: Series Numéricas.



Actividad 1:

Encuentra el patrón de las siguientes series numéricas, y señala si es ascendente o descendente.

- 2000; 4000; 6000; 8000; 10.000.
- 16.000; 15.500; 14.000; 13.500; 12.000.

Actividad 2:

Construye series numéricas con las siguientes características.

- El primer término es 1.254.367.982, el patrón sumar 120.000 y tendrá 5 términos.
- El primer término es 250.000, el patrón será multiplicar por 3 y tendrá 4 términos.
- El primer término es 35.500, el patrón será restar 750 y tendrá seis términos.

Miércoles, 17 de noviembre de 2021.

Área: Ciencias Naturales.

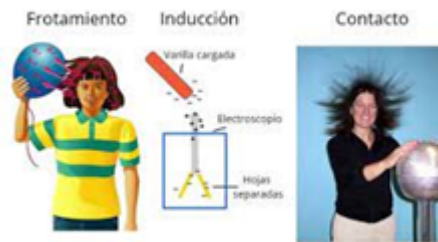
Tema: Fuerzas Electromagnéticas.



Electricidad Estática:

Es la que se produce cuando un cuerpo se carga eléctricamente. Cuando esto ocurre, el cuerpo quiere adquirir cargas positivas (+) llamadas protones, o negativas (-) llamadas electrones. De este modo cuando se ponen en contacto dos cuerpos cargados eléctricamente, puede haber un intercambio de carga, o se producen fuerzas electromagnéticas de atracción o de repulsión. Al igual que ocurre con los imanes, si las cargas son diferentes se atraen y si son iguales se repelen.

Generación de electricidad estática:



Frotamiento:

Cuando dos objetos de materiales distintos son frotados entre sí, ambos cuerpos se cargan eléctricamente con cargas distintas.

Inducción:

Cuando un objeto cargado eléctricamente se acerca a un cuerpo sin carga (neutro) este adquiere un

Contacto:

Cuando un objeto cargado eléctricamente se pone en contacto con uno neutro este adquiere la misma carga del cuerpo cargado.

Compromiso:

Investiga y realiza en casa un electroscopio.

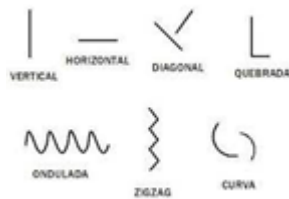
Jueves, 17 de noviembre de 2021.

Área: Artes Plásticas.

Tema: La expresión en las artes plásticas.

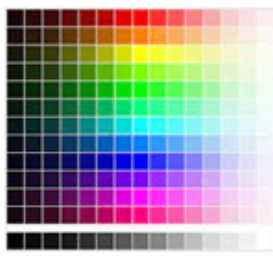
Elementos de expresión en las artes:

La Línea:



Es un trazo que nos permite definir el contorno y las formas en nuestras representaciones artísticas.

El Color:



Es uno de los elementos más importantes. Mediante el uso del color podemos representar las cosas como las vemos en realidad.

Los colores se clasifican en:

- Primarios.
- Secundarios.

- Terciarios.

Según la sensación que causan en:

- Fríos: cuando dan una sensación de distanciamiento y de reposo.
- Cálidos: cuando la sensación es de cercanía, vitalidad y alegría.

El valor:



Representa las diferentes tonalidades que posee un color.

La textura:



Representa la apariencia de los objetos.

Clasificación de la textura según su origen:

- Natural.
- Elaborado.

Clasificación de la textura según la percepción:

- Textura táctil.
- Textura visual.

Compromiso:

Elabora una composición artística utilizando los elementos expresivos de las artes.

Viernes, 19 de noviembre de 2021.

Efeméride de la Semana:

20 de noviembre: Conmemoración de la Convención Internacional de los Derechos del Niño.

El 20 de noviembre es un día importante: se celebra el Día Universal del Niño y se conmemoran los aniversarios de la adopción de la **Declaración Universal de los Derechos del Niño (1959)** y la aprobación de la **Convención de los Derechos del Niño (1989)**.

Esta Convención, la más universal de los **tratados internacionales**, establece una serie de derechos para los niños y las niñas, incluidos los relativos a la vida, la salud y la educación, el derecho a jugar, a la vida familiar, a la protección frente a la violencia y la discriminación, y a que se escuchen sus opiniones.

Todos los miembros de nuestra sociedad (padres y madres, personal docente y sanitario, dirigentes gubernamentales, líderes religiosos, personalidades de la política, el mundo empresarial, la sociedad civil y los medios de comunicación) desempeñan un papel clave en el bienestar de la infancia.

Así, este Día Mundial nos ofrece un punto de partida para llevar a cabo medidas inspiradoras para defender, promover y celebrar los derechos del niño a través de diálogos y acciones que construirán un mundo mejor para los niños.

Compromiso:

Explica brevemente tu punto de vista referente a esta efeméride.



Feliz fin de semana

Planificación Semanal.

Semana del 08 al 12 de noviembre de 2021.

Lunes 08 de noviembre de 2021.

Valor de la semana: Bondad.



La bondad es una virtud propia de los seres humanos, se caracteriza por la compasión que sienten, en un momento dado, las personas por sus semejantes y también por los animales, actuando siempre en beneficio de ellos sin ningún tipo de interés personal, simplemente el hecho de hacer sentir al prójimo, seguro, feliz, y querido.

Efeméride de la semana:

14 de noviembre Día Mundial de la Diabetes.

Área: Lengua.

Tema: El Debate.



El debate es una dinámica de grupo útil para intercambiar información sobre un tema. Consiste en un diálogo entre dos o más personas en donde se discute un tema específico ante un público y durante un tiempo acordado. El debate sirve para confrontar, de forma respetuosa, distintos puntos de vista.

Estructura de un debate:

- **Introducción:** el moderador presenta a los participantes y explica el tema.
- **Exposición inicial:** cada participante del equipo expone su punto de vista sobre el tema.
- **Discusión:** los participantes opinan y defienden su posición utilizando argumentos comprobables y claros.
- **Conclusión:** los participantes resumen las ideas más importantes de su exposición.
- **Despedida:** el moderador hace un recuento de la discusión y concluye la actividad.

Compromiso:

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

Escribe 5 ejemplos de debate en programas televisivos y desde tu punto de vista explica si estos programas aportan algo positivo al televidente.

Martes, 09 de noviembre de 2021.

Área: Matemática.

Tema: Taller de números naturales hasta el billón.

Actividad nro. 1:

Escribe en letras las siguientes cantidades:

- 39.516.835.514
- 3.564.230.652.872
- 58.054.110.003.014
- 521.487.315

Actividad nro. 2:

Escribe en números las siguientes cantidades.

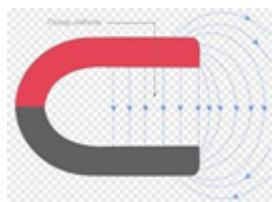
- Quinientos diez billones, catorce millardos, cien mil.
- Tres millardos, ciento diez millones, dos mil.
- Quinientos doce billones, doscientos catorce millardos, tres millones, cuatro mil, uno.

Miércoles, 10 de noviembre de 2021.

Área: Ciencias Sociales.

Tema: El Magnetismo.

El Campo Electromagnético de un Imán:



Es la región próxima a un imán, dentro de la cual este ejerce sus fuerzas. La intensidad del campo electromagnético varía según el tamaño del imán.

Los Polos de un Imán:



Son los puntos de un imán que generan mayor fuerza de atracción o de repulsión hacia otro objeto. Los polos magnéticos son el norte y el sur y existen en todos los imanes.

Los polos están relacionados con los dos tipos de cargas eléctricas que existen: positivas y negativas. Así una fuerza magnética puede ser de atracción o de repulsión, ya que las cargas distintas se atraen y las cargas iguales se repelen.

El planeta tierra se comporta como un gran imán con su campo y sus polos magnéticos correspondientes.

La Transparencia Magnética:



Es un fenómeno en el cual algunos materiales no interfieren con la interacción magnética entre dos cuerpos.

Compromiso:

Investiga que es una brújula y realiza un resumen con su dibujo.

Jueves, 11 de noviembre de 2021.

Área: Artes Plásticas

Tema: Elaboración de Árbol Navideño.

Materiales:

- 1 cono de papel higiénico.
- 1 hoja de papel lustrillo roja y una verde.
- Silicón líquido.
- Tijera.
- Medio metro de cinta dorada.

Viernes 12 de noviembre de 2021.

Área: Ciencias Naturales.

Efeméride de la semana: 14 de noviembre Día Mundial de la Diabetes.



Actividad:

Realiza una investigación referente a la diabetes, tipos, sus síntomas, prevención y tratamiento, y realiza un mapa mental del tema.



Feliz fin de semana.

Planificación Semanal.

Semana del 01 al 05 de noviembre de 2021.

U.E.P. Colegio Aragua Estudiantil.

Lunes, 01 de noviembre de 2021.

Valor de la semana:

Autenticidad:



Efeméride de la Semana:

04 de noviembre día Mundial de la U.N.E.S.C.O

Área: Lengua.

Tema: La Exposición Oral.



¿Qué es una exposición oral?

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

Es una técnica de comunicación útil para explicar un tema específico. Consiste en presentar frente a un público determinado una investigación que hemos realizado individual o grupalmente.

Pasos para realizar una exposición oral:

- Seleccionar un tema.
- Buscar la información.
- Clasificar la información.
- Organizar lo que vamos a decir.
- Seleccionar los recursos que vamos a utilizar.

La argumentación:



Consiste en explicar las razones que justifican nuestro punto de vista de una tema específico.

Para tener buenos argumentos es necesario que reflexionemos sobre el tema, y comprendamos las diferentes opiniones que existan sobre el mismo. Además debemos expresar con seguridad las razones que apoyan nuestras ideas.

La Afirmación:



Consiste en dar por cierto una definición o hecho relacionado con algún tema. Para hacer una afirmación en una exposición oral tenemos que estar seguros de nuestra investigación, estudio y argumento.

Compromiso:

Escoge uno de estos temas y organiza una exposición oral.

- Los Valores

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

- Los dinosaurios.
- Los planetas.
- El cuerpo humano
- Medios de comunicación
- Deportes

Martes, 02 de noviembre de 2021.

Área: matemática.

Tema: Series Numéricas.

¿Qué es una serie numérica?

Una serie numérica es un conjunto de números ordenados según un patrón.

Por ejemplo, este conjunto de números muestra una serie numérica:

3000; 6000; 12000; 24000.

El patrón de esta serie es multiplicar por dos.

El patrón de una serie numérica es sumar o multiplicar se dice que la serie es ascendente.

Ejercicio 1



Cuando el patrón de una serie numérica es restar o dividir la serie es descendente.

rcido.

Ejercicio 2



Compromiso:

Encuentra el patrón de cada serie numérica, complétala y escribe si es ascendente o descendente.

- 1.200.000.000; 600.000.000; _____;150.000.000
- 25.403.601; 25.613.601; _____; 26.003.601
- 40.000; 20.000; 10.000; _-----; 2.500; -----

Miércoles, 03 de noviembre de 2021.

Área: Ciencias Naturales.

Tema: El Magnetismo.



El Magnetismo:

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

Es la fuerza de atracción o de repulsión o de repulsión que puede establecerse entre dos cuerpos. Originada por el movimiento de partículas cargadas eléctricamente.

Los Imanes:

Son objetos capaces de atraer o repeler algunos objetos metálicos.

Clasificación de los Imanes:

Los Naturales:



Provenientes de la magnetita (un mineral de hierro) los cuales no pierden sus propiedades con el paso del tiempo.

Los Artificiales:



Creados por el hombre (de acero y los electroimanes). Se consideran temporales ya que pueden perder sus propiedades.

Compromiso:

Realiza un esquema relacionado con la clase.

Jueves ,04 de noviembre de 2021.

Área: Ciencias Sociales.

Tema: Organización Social de las Comunidades.

Las Organizaciones Comunitarias.



En nuestro país existen varias formas de organizaciones comunitarias. Estos se llevan a cabo con el objeto de buscar mejoras sociales, culturales y estructurales dentro y fuera de la comunidad.

Asociaciones de vecinos:



Tienen como función discutir y proponer soluciones a los problemas de su comunidad.

Cooperativas:



Son asociaciones de personas que buscan resolver las necesidades comunes.

Consejos Comunales:



Son instancias de participación e integración entre las diversas organizaciones comunitarias, grupos sociales y ciudadanos, las cuales permiten ejercer directamente la gestión de las políticas públicas en beneficio de una comunidad determinada.

Asambleas de Ciudadanos:



Son reuniones de ciudadanos en las que se plantean problemas y se buscan soluciones en conjunto.

Organizaciones no gubernamentales (O.N.G.s)



Son organizaciones que se dedican a defender los derechos que están establecidos en las leyes y hacen que se cumplan.

Compromiso:

Elabora un mapa conceptual relacionado con la organización social de las comunidades.

Viernes, 05 de noviembre de 2021.



investiga sobre el Día Mundial de la u.n.e.s.c.o y elabora un resumen de los aspectos más relevantes de esta efeméride.



Feliz fin de semana mis amores.

Planificación Semanal.

Semana del 25 al 29 de octubre de 2021.

Lunes, 25 de octubre de 2021.

Valor de la semana:

Autodominio.

Autodominio

Es el valor que nos ayuda a controlar los impulsos de nuestro carácter y la tendencia a la comodidad mediante la voluntad. Nos estimula a afrontar con serenidad los contratiempos y a tener paciencia y comprensión en las relaciones personales.

Efeméride de la semana:

28 de octubre natalicio de Simón Rodríguez.

Área: Lengua.

Tema: La comunicación.



¿Qué es la comunicación?

Es el proceso mediante el intercambio de información entre las personas.

Los elementos de la comunicación:

- El emisor: es quien envía el mensaje.
- El receptor o destinatario: es quien recibe el mensaje.
- El mensaje: es la idea que se transmite.
- El canal: es el medio que elegimos para transmitir el mensaje.
- El código: es el conjunto de signos que comparten el emisor y el receptor para expresar y entender el mensaje.
- El contexto: son las circunstancias en las cuales se desarrolla la comunicación.

La comunicación es una de las características fundamentales del ser humano. Desde muy pequeños nos comunicamos mediante gestos, luego por medio del habla y más tarde por medio de la escritura.

Compromiso:

Realiza un mapa mental referente a la comunicación.

Martes, 26 de octubre de 2021.

Área: matemática.

Tema: Números naturales hasta el billón.

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

La lectura de un número de trece, catorce o quince cifras corresponde a la clase de billón. Para leer un número de esta clase separamos sus cifras en grupos de tres de derecha a izquierda. Luego leemos cada grupo de izquierda a derecha seguido del nombre de su clase.

Por ejemplo:

1.020.100.200.003

5ta clase			4ta clase			3ra clase			2da clase			1ra clase		
BILLONES			MILLARDOS			MILLONES			MILES			UNIDADES		
C	D	U	C	D	U	C	D	U	C	D	U	C	D	U
		1	0	2	0	1	0	0	2	0	0	0	0	3

Esta cantidad pertenece a la

clase del billón y se lee:

Un billón, veinte millardos, cien millones doscientos mil, tres unidades.

Compromiso:

Escribe cómo se leen las siguientes cantidades:

- 31.102.023.510.000
- 8.374.201.001.015
- 205.020.630.120.001
- 5.142.000.320
-

Miércoles, 27 de octubre de 2021.

Área: Ciencias Naturales.

Tema: principios del movimiento.

- Principio de causa y efecto:



Este principio plantea que al actuar una causa sobre un cuerpo o material, se produce un efecto o consecuencia. Por ejemplo, si golpeamos un balón, provocamos su movimiento.

- Principio de inercia:



Este principio plantea que un cuerpo tiende a mantener su estado de movimiento o reposo, hasta que una fuerza le cambie su estado. Por ejemplo, si vamos en un carro en movimiento y este frena de repente, tendemos a desplazarnos hacia adelante debido a la inercia de nuestro cuerpo en ese momento.

- La rapidez y la velocidad:

VELOCIDAD Y RAPIDEZ

RAPIDEZ
Es la distancia recorrida por un cuerpo respecto al tiempo que tarda en efectuarlo.

VELOCIDAD:
Es el desplazamiento que realiza un cuerpo respecto al tiempo que tarda en efectuarlo.

La rapidez es la relación que existe entre la distancia recorrida por un cuerpo y el tiempo empleado en recorrerlo.

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

La velocidad se refiere a la rapidez, pero además toma en cuenta la dirección y sentido del movimiento.

Compromiso:

Realiza un mapa mental sobre el movimiento.

Jueves, 28 de octubre de 2021.

Área: Ciencias Sociales.

Tema: La convivencia comunitaria.



Ventajas de la buena convivencia comunitaria:

- Posibilidad de organizarse para la adquisición de bienes y servicios comunes.
- La comunidad se convierte en un lugar más agradable y sano.
- Los problemas de uno de sus integrantes se convierten también en un problema colectivo.
- Facilita la solución de los problemas de cualquier miembro de la comunidad.

La unión de la comunidad:

Una comunidad unida es aquella en la que todos sus miembros aportan sus conocimientos, ideas y puntos de vista. De esta forma busca solucionar rápida y efectivamente aquellos problemas que afectan a cada una de las personas de la comunidad.

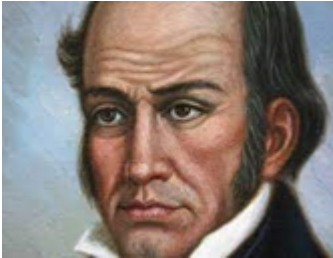
Compromiso:

Elabora un mapa conceptual de la convivencia comunitaria.

Viernes, 29 de octubre de 2021.

Área: Ciencias Sociales.

Tema: Natalicio de Simón Rodríguez



Natalicio de Simón Rodríguez

28 de octubre: Natalicio de Simón Rodríguez, el maestro del Libertador. (Caracas, 28-10-2020). Simón Rodríguez nació en Caracas el 28 de octubre de 1769. Pedagogo, pensador filosófico, escritor de densas obras de contenido histórico y sociológico, y conocedor a fondo de la sociedad hispanoamericana.

Simón Narciso de Jesús Carreño Rodríguez fue un Educador, Político y Prócer venezolano. Tutor de Simón Bolívar y Andrés Bello. Aportó enseñanzas y obras escritas para el proceso de libertad e integración americana.

Nacimiento: 28 de octubre de 1769, [Caracas](#)

Fallecimiento: 28 de febrero de 1854, [Distrito de Amotape, Perú](#)

Nombre completo: Simón Narciso de Jesús Carreño Rodríguez

Lugar de sepelio: [Panteón Nacional, Caracas](#)

Padres: [Alejandro Carreño](#), [Rosalía Rodríguez](#)

Hermanos: [José Cayetano Carreño](#).



Feliz y bendecido fin de semana.

Planificación Semanal.

Semana del 18 al 22 de octubre.

Lunes 18 de octubre de 2021.

Correo donde se enviaran las actividades: Idameryz@gmail.com

Valor de la semana:

Esfuerzo: Acción de emplear gran fuerza física o moral con algún fin determinado.



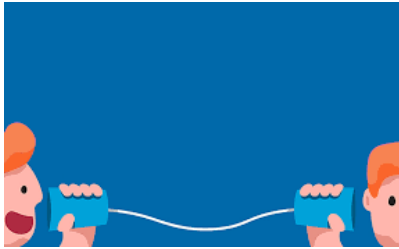
Colaboración: Como **colaboración** denominamos la acción y efecto de colaborar. Colaborar significa **trabajar en conjunto con otra u otras personas para realizar una obra o alcanzar un objetivo**. La palabra, como tal, deriva de *colaborar*, que a su vez proviene del latín *collaborāre*, que significa ‘trabajar juntos’.

Efeméride de la semana:

24 de octubre día del trabajador gráfico

En **Venezuela** el 24 de octubre se celebra el **Día del Trabajador Gráfico**, profesión que se dedica a transmitir a través de las Artes Gráficas expresiones artísticas, humanísticas con el fin de crear elementos para el entendimiento agradable de las personas.

Nombre del proyecto:



“Desarrollando la comunicación efectiva como base de mi aprendizaje y de la convivencia armónica”

Ya conoces el nombre de nuestro maravilloso primer proyecto, te invito entonces a elaborar las portadas para tus cuadernos tomando en cuenta el tema central del mismo, explota tu creatividad y envía por correo las imágenes de tus portadas.

	HORARIO DE CLASES			
LENGUA	MATEMATICA	CIENCIAS NATURALES	CIENCIAS SOCIALES	EDUCACIÓN ESTÉTICA
DEPORTE				
MATEMATICA	LECTURA	CALIGRAFÍA	EJERCICIOS DE ATENCIÓN	LECTURA
Compromisos	Compromisos	Compromisos	Compromisos	Valores/ efemérides

Martes, 19 de octubre de 2021.

PLAN DE EVALUACIÓN

Área.	Evaluación	Fecha
Lengua	Mapa mental referente a la comunicación.	01-11-21
	Exposición oral.	15-11-21
Matemática	Evaluación escrita (taller) referente a la escritura y lectura de números naturales.	09-11-21

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

	Evaluación escrita (taller) sobre las fracciones.	16-11-21
Ciencias Naturales	Mapa mental referente al movimiento.	Asignación de la semana Compromisos
	Elaboración de un cuadro comparativo de los cambios físicos y químicos de los materiales.	17-11-21
Ciencias Sociales	Mapa conceptual sobre la convivencia comunitaria.	Asignación (compromisos)
Educación Estética.	Elaboración de una composición utilizando diversas líneas y colores.	Asignación (compromisos)
	Análisis de la importancia de los elementos de la comunicación de las artes.	Asignación (compromisos)

Miércoles, 20 de octubre de 2021.

Área: Ciencias Naturales,

Tema: El movimiento.

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

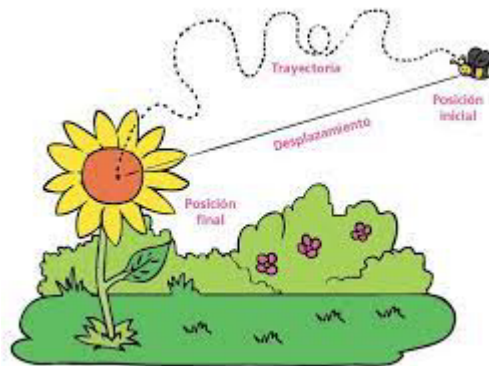


Es el cambio de posición de un cuerpo con respecto a otro que se considera fijo o en reposo. Un cuerpo en movimiento recibe el nombre de móvil, el cual realiza un desplazamiento y sigue una trayectoria.

El desplazamiento es la distancia que recorre el móvil desde el punto inicial hasta el punto final. La trayectoria es el recorrido que realiza el móvil por diversos puntos para ir desde el punto inicial hasta el punto final.

Según su trayectoria los movimientos se clasifican en:

- Rectilíneo.
- Curvilíneo.
- Oscilatorio.
- Ondulatorio.



Compromiso:

Investiga cada uno de los tipos de movimientos y da un ejemplo de cada uno de ellos.

Realiza una lectura de tu preferencia.

Jueves, 21 de octubre de 2021.

Área: Ciencias Sociales.

Tema: Convivencia Comunitaria.



La convivencia comunitaria:

La convivencia es la forma en que cada uno de nosotros se relaciona con los demás. Se sustenta en un conjunto de normas y valores sociales que vamos aprendiendo y practicando en el transcurso de nuestra vida.

Todos formamos parte de la comunidad donde vivimos. En ella compartimos con nuestra familia, nuestros amigos y nuestros vecinos. Las normas comunitarias se construyen sobre la base de algunos valores y relaciones afectivas.

Compromiso:

Nombra algunos valores que consideres importantes en la convivencia comunitaria y explica uno de ellos.

Viernes, 22 de octubre de 2021.

Valor de la semana: colaboración.



Cuento

En el arca de Noé los animales llevaban tanto tiempo que empezaron a organizar juegos y actividades para divertirse. Pero no tuvieron mucho cuidado, y en uno de los juegos, un pájaro carpintero terminó haciendo un agujero en el fondo del arca. El agujero empezó a crecer, y en poco tiempo comenzó a entrar muchísima agua. Uno a uno, distintos animales trataron de arreglarlo, peleándose incluso por ser los que salvaran el barco, pero

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

ni siquiera la presa del castor pudo hacer nada. Empezaron a asustarse y pensaron que el barco se hundiría, pero entonces la abeja explicó a todos cómo ellas siempre trabajaban todas juntas y en equipo, cada una haciendo lo que mejor sabía, y todos comenzaron a organizarse y ayudarse: los pájaros tiraban todos juntos del barco hacia arriba, los elefantes y otros animales grandes llenaban sus bocas de agua para sacarla del barco, los más rápidos iban de acá para allá juntando materiales que los que construían nidos y madrigueras utilizaban para arreglar el boquete cada vez mayor. Así, todos trabajando, consiguieron frenar un poco el hundimiento, pero no pararlo. Desesperados, siguieron buscando si faltaba algún animal por ayudar. Buscaron y buscaron, pero en el barco no había nadie más. Pero de repente, un pez se coló en barco, y los animales se dieron cuenta de que ¡aún no habían pedido ayuda a todos los animales del mar! Pidieron al pez que buscara ayuda para salvar el barco, y acudieron peces y peces, y hasta una gran ballena que terminó por cubrir el agujero mientras el resto de animales reparaban el barco. Y así fue como todos los animales se salvaron con la ayuda de todos.

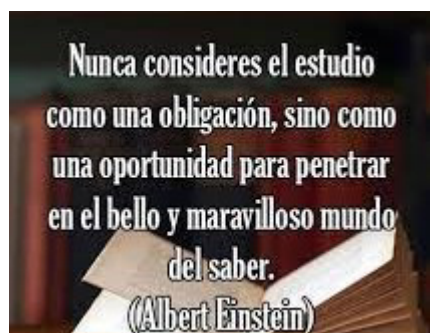
Actividad:

Realiza la lectura relacionada con la colaboración el cual es el valor de la semana y explica brevemente lo que comprendiste de ella.

Feliz fin de semana...

Planificación semanal.

Semana del 11 al 15 de octubre de 2021.



Recuerda aplicar las medidas de bioseguridad.





Lunes,11 de octubre de 2021

Área: Lengua.

Tema: Ejercicios.

Prefijos

Los prefijos son partículas que se añaden al principio de algunas palabras para formar otras nuevas.





círculo

semicírculo

 deshogar

 submarino

 despenhado

Sufijos

Los sufijos son partículas que se añaden al final de algunas palabras para formar otras nuevas.





cocina

cocinero

 perrito

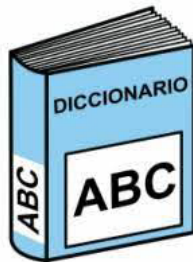
 ojazos

 pianista

Ejemplos de Verbos



- 1.- Realiza 5 ejemplos de palabras con prefijo.
- 2.- Realiza 5 ejemplos de palabras con sufijo.
- 3.- Escribe 5 oraciones y encierra en un círculo el verbo de cada oración.
- 4.- Busca en el diccionario las siguientes palabras.



* Abolengo.

*Caducar.

*Esbirro.

*Erosión.

Efemérides: 12 de octubre, Día de la Resistencia Indígena

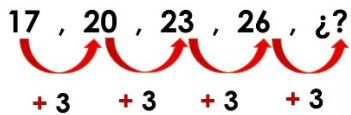


Miércoles, 13 de octubre de 2021

Área: **Matemáticas.**

Tema: **practicando series numéricas**

Ejemplo 1



1.- Completa las siguientes series numéricas.

- a. 22 ; 32 52 ; 62 _____
- b. 15000000 ; 14000000 _____ 12000000
- c. 1152325 ; 1352325 _____ 1752325 _____

2.- Responde:

- a.- ¿Quién mide más alto? Entre Ana que mide 1,25 metros o Carlos que mide 1,37 metros.
- b.- ¿Quién tomó más agua? Entre Juan que bebió 0,412 litros y Luis que tomó 0,417 litros de agua.

Jueves, 14 de octubre de 2021.

Área: **Salud.**

Tema: **Actividad.**



Realiza un mapa mental sobre las medidas de bioseguridad que prácticas en tu hogar.

PROBLEMAS Y MÁS PROBLEMAS



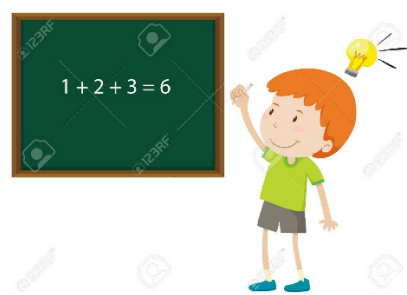
Área: **Matemática.**

Tema: **Problemas.**

- 1.- Una sala de cine tiene tres puertas para entrar. En una función entran por la primera puerta 125 personas, por la segunda 68 y por la tercera 92 ¿Cuántas personas asistieron a la función?
- 2.- En un edificio en construcción hay 712 obreros, al transcurrir una semana contratan 21 obreros más, y al mes contrataron 15 obreros más ¿cuántos obreros trabajan ahora?

3.- Un comerciante vendió una patineta en 12560 bs. Ganó 4750 bs, en la venta ¿Cuál es el costo de la patineta?

Viernes, 15 de octubre de 2021.



Área: **Matemática.**

Tema: **Ejercicios.**

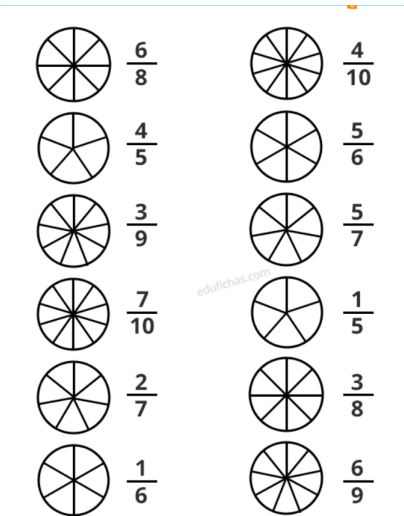
- 18654 x 459
- 9385/8
- 15672 /9

Recordemos Representar gráficamente fracciones:

Ejemplo:

 $\frac{5}{8}$ Cinco Octavos	 $\frac{1}{2}$ Un Medio
 $\frac{1}{5}$ Un Quinto	 $\frac{3}{3}$ Tres Tercios
 $\frac{2}{3}$ Dos Tercios	 $\frac{7}{9}$ 
 $\frac{7}{10}$ Siete Décimos	 $\frac{1}{2}$

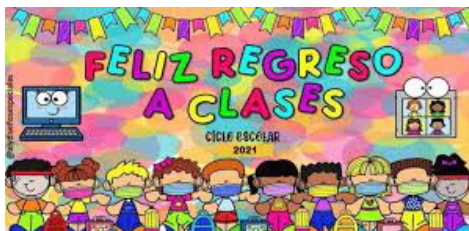
Ahora colorea y escribe cómo se lee



Feliz fin de semana.

Planificación semanal.

Semana del lunes, 04 al 08 de octubre de 2021.



ESTAMOS HOY REUNIDOS, PARA DAR INICIO A UN NUEVO AÑO ESCOLAR, PARA DARLES LA BIENVENIDA.

BIENVENIDA, ¡QUE GRAN PALABRA!, ¿QUÉ PUEDE SIGNIFICAR?

VENIR BIEN, MANOS QUE SE EXTIENDEN Y NOS RECIBEN. ESTA BIENVENIDA NOS COMPROMETE A CUMPLIR UNA TAREA MUY IMPORTANTE, QUE ES DESCUBRIR A TRAVÉS DE LA EXPERIENCIA COTIDIANA LO IMPRESCINDIBLE QUE ES EL TRABAJO EN EQUIPO, QUE EXIGE ESFUERZO Y RESPONSABILIDADES PERSONALES, EXIGE APORTAR LO QUE CADA UNO SABE DE LA MEJOR MANERA POSIBLE, CADA UNO APORTARÁ SU PROPIA CAPACIDAD, PERO PARA ESTO ES NECESARIO DESCUBRIR QUÉ SE NECESITA AL OTRO.

Lunes, 04 de octubre de 2021

Área: matemática.

Tema: Resuelve las siguientes actividades.

1. Escribe en letras las siguientes cantidades.

- a. 38750000
- b. 2325840315
- c. 2015324

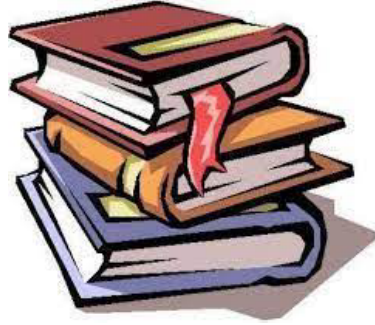
2. Escribe en números las siguientes cantidades.

- a.- veintitrés millones, cincuenta y cuatro mil doscientos diez.
- b.- veintisiete millones ochocientos diez mil ochocientos veinte.

3. Escribe cómo se leen las siguientes fracciones.

$\frac{2}{5}$	$\frac{6}{8}$	$\frac{14}{15}$	$\frac{25}{2}$
---------------	---------------	-----------------	----------------

Martes, 05 de octubre de 2021.



Área: Lengua.

Resuelve las siguientes actividades:

- 1.- Lee las siguientes oraciones y subraya con color azul el sujeto, y con color rojo el predicado.

Ejemplo:

Pedro juega béisbol.

- A.- Los niños corren por todo el colegio.
B. Kamila trabaja en la computadora.
C.- La niña peina a sus muñecas

- 2.- Escribe 5 palabras en plural y 5 palabras en singular.

Ejemplo: carro (singular)

Canciones (plural)

- 3.- Separa en sílabas las siguientes palabras.
- a.- edificio
b.- pizarrón
c.- Juan
d.- baúl
e.- guacamaya.
- 4- Escribe un párrafo de 5 líneas referente a tu familia con su dibujo.

Miércoles, 06 de octubre de 2021.



u21266601 fotosearch.com

Área: matemática.

Tema: Resuelve los siguientes ejercicios.

4. Ordena y resuelve las siguientes operaciones.

a.- $89,467 + 654,39$

b.- $65839 + 5386$

c.- $965382 - 78943$

d.- $684,234 - 96,3122$

e.- 483×75

f.- 301×89

g.- 18×100

h.- $76,8 \times 2$

i.- $2423 \div 28$

j.- $900 \div 36$

k.- $3698,3 \div 100$

Jueves, 07 de octubre de 2021.

Área: Lengua.

Tema: Lectura reflexiva.

Actividad:

Realiza la siguiente lectura y explica qué entendiste de la misma.



El árbol que no sabía quién era

Había una vez un jardín muy hermoso en el que crecían todo tipo de árboles maravillosos. Algunos daban enormes naranjas llenas de delicioso jugo; otras riquísimas peras que parecían azucaradas de tan dulces que eran. También había árboles repletos de dorados melocotones que hacían las delicias de todo aquel que se llevaba uno a la boca.

Era un jardín excepcional y los frutales se sentían muy felices. No sólo eran árboles sanos, robustos y bellos, sino que, además, producían las mejores frutas que nadie podía imaginar.

Sólo uno de esos árboles se sentía muy desdichado porque, aunque sus ramas eran grandes y muy verdes, no daba ningún tipo de fruto. El pobre siempre se quejaba de su mala suerte.

– Amigos, todos vosotros estáis cargaditos de frutas estupendas, pero yo no. Es injusto y ya no sé qué hacer.

El árbol estaba muy deprimido y todos los días repetía la misma canción. Los demás le apreciaban mucho e intentaban que recuperara la alegría con palabras de ánimo. El manzano, por ejemplo, solía hacer hincapié en que lo importante era centrarse en el problema.

– A ver, compañero, si no te concentras, nunca lo conseguirás. Relaja tu mente e intenta dar manzanas ¡A mí me resulta muy sencillo!

Pero el árbol, por mucho que se quedaba en silencio y trataba de imaginar verdes manzanas naciendo de sus ramas, no lo conseguía.

Otro que a menudo le consolaba era el mandarino, quien además insistía en que probara a dar mandarinas.

– A lo mejor te resulta más fácil con las mandarinas ¡Mira cuántas tengo yo! Son más pequeñas que las manzanas y pesan menos... ¡Venga, haz un esfuerzo a ver si lo logras!

Nada de nada; el árbol era incapaz y se sentía fatal por ser diferente y poco productivo.

Un mañana un búho le escuchó llorar amargamente y se posó sobre él. Viendo que sus lágrimas eran tan abundantes que parecían gotas de lluvia, pensó que algo realmente grave le pasaba. Con mucho respeto, le habló:

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

– Perdona que te moleste... Mira, yo no sé mucho acerca de los problemas que tenéis los árboles, pero aquí me tienes por si quieres contarme qué te pasa. Soy un animal muy observador y quizá pueda ayudarte.

El árbol suspiró y confesó al ave cuál era su dolor.

– Gracias por interesarte por mí, amigo. Como puedes comprobar en este jardín hay cientos de árboles, todos bonitos y llenos de frutas increíbles excepto yo... ¿Acaso no me ves? Todos mis amigos insisten en que intente dar manzanas, peras o mandarinas, pero no puedo ¡Me siento frustrado y enfadado conmigo mismo por no ser capaz de crear ni una simple aceituna!

El búho, que era muy sabio comprendió el motivo de su pena y le dijo con firmeza:

– ¿Quieres saber mi opinión sincera? ¡El problema es que no te conoces a ti mismo! Te pasas el día haciendo lo que los demás quieren que hagas y en cambio no escuchas tu propia voz interior.

El árbol puso cara de extrañeza.

– ¿Mi voz interior? ¿Qué quieres decir con eso?

– ¡Sí, tu voz interior! Tú la tienes, todos la tenemos, pero debemos aprender a escucharla. Ella te dirá quién eres tú y cuál es tu función dentro de este planeta. Espero que medites sobre ello porque ahí está la respuesta.

El búho le guiñó un ojo y sin decir ni una palabra más alzó el vuelo y se perdió en la lejanía.

El árbol se quedó meditando y decidió seguir el consejo del inteligente búho. Aspiró profundamente varias veces para liberarse de los pensamientos negativos e intentó concentrarse en su propia voz interior. Cuando consiguió desconectar su mente de todo lo que le rodeaba, escuchó al fin una vocecilla dentro de él que le susurró:

– Cada uno de nosotros somos lo que somos ¿Cómo pretendes dar peras si no eres un peral? Tampoco podrás nunca dar manzanas, pues no eres un manzano, ni mandarinas porque no eres un mandarino. Tú eres un roble y como roble que eres estás en el mundo para cumplir una misión distinta pero muy importante: acoger a las aves entre tus enormes ramas y dar sombra a los seres vivos en los días de calor ¡Ah, y eso no es todo! Tu belleza contribuye a alegrar el paisaje y eres una de las especies más admiradas por los científicos y botánicos ¿No crees que es suficiente?

En ese momento y después de muchos meses, el árbol triste se alegró. La emoción recorrió su tronco porque al fin comprendió quién era y que tenía una preciosa y esencial labor que cumplir dentro de la naturaleza.

Jamás volvió a sentirse peor que los demás y logró ser muy feliz el resto de su larga vida.

Moraleja: Cada uno de nosotros tenemos unas capacidades diferentes que nos distinguen de los demás. Trata de conocerte a ti mismo y de sentirte orgulloso de lo que eres en vez de tratar de ser lo que los demás quieren que seas.

Viernes, 05 de octubre de 2021.

Área: lengua

1. Elige una opción del recuadro para completar las oraciones:

haz	as	boto
voto	tuvo	tubo

a. _____ tu tarea a tiempo y no tendrás problemas.
b. El _____ su oportunidad, pero no la supo aprovechar.
c. El basurero _____ la basura en el descampado municipal.
d. En la baraja de cartas hay más de un _____.
e. Nuestro _____ de ensayo se rompió dentro del laboratorio.
f. El pueblo _____ por su favorito.

2. Une las palabras parónimas con su significado:

actitud	Capacidad para realizar una labor.
Plomo	Forma de reaccionar ante un hecho o suceso
aptitud	Material pesado usado para pescar
Pluma	Cubierta de las aves

Área: Matemáticas

Practica las divisiones (ver vídeo de apoyo)

- A) 2347/4
- B) 45/21
- C) 3451/8

Feliz fin de semana 😊😊



Bienvenidos a un nuevo año escolar, 😊❤️ iniciamos hoy una nueva etapa de tu vida, ya estás más grande y tus intereses han cambiado un poco. Aún así debemos siempre estar dispuestos a aprender cosas

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil

nuevas, a ser optimistas y a contagiar de alegría 😊 y amor 💖 a todas las personas que forman parte de nuestro entorno.

El día de hoy tenemos algunas **recomendaciones importantes que debemos todos en conjunto seguir al pie de la letra, para protegernos de este terrible virus(covid 19)** que cada día afecta la vida de más personas y que en algunos casos ha tenido resultados fatales.

Regreso seguro a clases

Medidas de bioseguridad que deben ser aplicadas dentro de las instalaciones del colegio. 🧐🧐🧐🧐

- 1- Es fundamental el uso correcto del tapabocas..



- 2- De ser posible, se debe complementar el uso del tapaboca con una pantalla de seguridad.

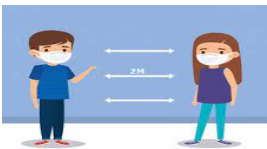


- 3- Aplicar con frecuencia en las manos el gel antibacterial o lavarse con agua y jabón.



- 4- Mantener en el bolso un pañito limpio.

- 5- Permanecer con la distancia correcta entre los compañeros, es decir, dos metros aproximadamente.





6- Debemos aplicar nuevas formas de saludar:

7- Motiva a tus compañeros a seguir las normas: Si observas que algún compañero no está cumpliendo con las normas de bioseguridad informarle la importancia de su uso: TÚ TE CUIDAS, YO ME CUIDO Y JUNTOS NOS CUIDAMOS 🙌🙌



UNA VEZ EN CASA:

- En el caso de mascarillas no desechables, lavarlas.
- De ser posible, tomar una ducha.
- No tocar nada antes de lavarse bien las manos con jabón.
- Lavar el uniforme y limpiar los utensilios de las comidas.

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil



Queridos jóvenes, para conocerte mejor me gustaría saber:

✨ ¿Cuántos son los miembros de tu familia?

✨ ¿Practicas algún deporte? ¿cuál?

✨ ¿A qué te gustaría dedicarte cuando seas adulto?

✨ ¿Qué área de aprendizaje te gusta más?

✨ ¿Cuáles consideras tú que son tus fortalezas y las áreas que crees deben ser reforzadas?

★ Escoge el tema que más te guste

*Preservación del planeta

*Números y cálculos

*Convivencia y armonía .

✨ ¿Con qué recursos tecnológicos cuentas en tú hogar?



Recomendaciones de estudio para padres y estudiantes durante tiempos de pandemia.

1- Establecer un horario de estudio 📝👤 o una rutina diaria para realizar las actividades propuestas.

2- El lugar de la casa 🏠 donde se realizarán las actividades debe ser tranquilo y agradable.

3-Organiza tu tiempo 🕒📝

4-Evita distracciones.

5-Define tus prioridades y necesidades.

6-Identificar dificultades y habilidades para ser consultadas a la docente.

Cagua Edo- Aragua Colegio Aragua Estudiantil



Seguidamente encontrarás una serie de pautas o normas que deben respetarse dentro y fuera del aula.

- 1-El trato hacia tus compañeros, docentes y mayores debe ser cordial y respetuoso.
- 2-Las actividades deben ser entregadas en las fechas establecidas.
- 3-Las actividades deben ser realizadas por el estudiante, el representante solo orientará el proceso educativo.
- 4-Se deben respetar las medidas de bioseguridad.
- 5-Los cuadernos deben tener su margen, del color correspondiente para cada área de estudio (lengua de color rojo, matemática azul, ciencias naturales verde, ciencias sociales naranja, artes plásticas morado) uso adecuado de la sangría y uso correcto de mayúsculas y minúsculas.

👍 prepara tus útiles y organiza tu morral con las recomendaciones dadas, siempre teniendo en cuenta las medidas de bioseguridad....

😘 Feliz fin de semana, Dios te bendiga...