



P.E.I.C. “Vinculando Familia, Comunidad y Escuela se fortalece un Ciudadano Consciente, Compasivo, Comprometido y Competente”

5to Grado Sección: A; B y C

Guía

Lunes: Números Primos y Compuestos y Criterios de Divisibilidad

1.- Colorea las casillas donde encuentres números primos.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60

2.- Colorea las casillas donde encuentres números compuestos.

61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105

3.- Según los criterios de divisibilidad, marca con una X en las casillas que corresponda.

Números Divisibles	40	81	125	318	825	910	2368	4401	6085	9720
Entre 2										
Entre 3										
Entre 5										

4.- Realizar una copia sobre el ahorro energético.

Martes: La paráfrasis y la fotosíntesis

Lengua y literatura:

Paráfrasis: es un recurso retórico que consiste en explicar de forma sencilla un texto para que el receptor del mensaje lo entienda más fácilmente. se trata de facilitar el significado de un párrafo, de explicar su contenido con las palabras más simples posibles pero intentando respetar siempre la ideas original del texto. Ejemplo:

“**Elige un trabajo que te guste y no tendrás que trabajar ni un día de tu vida**”. Paráfrasis: si te gusta tu trabajo lo verás como un placer y no como una obligación.

“**A buen entendedor pocas palabras**” Paráfrasis: No hace falta dar muchas palabras a quien se presume que entiende lo que se le dice.

Actividad: parafrasea lo siguiente:

“**La risa es el sol que ahuyenta el invierno del rostro humano**”: Paráfrasis:

“**A la tercera va la vencida**” Paráfrasis:

“**A lo hecho pecho**” Paráfrasis:

Ciencias de la Naturaleza

Fotosíntesis (Actividades de refuerzo).

1.- Completa el siguiente cuadro con una X donde corresponda.

Descripción de los procesos	Fotosíntesis	Respiración
Se produce dióxido de carbono		
Se necesita de agua y luz		
Gracias a la clorofila se absorbe la luz		
Se utiliza el oxígeno para descomponer la glucosa		
Se produce alimento para las plantas.		

Miércoles: Propiedades de Triángulos y Distribución Espacial de la Población Venezolana.

Geometría:

1.- Traza los siguientes triángulos y verifica que la suma de las medidas de dos lados siempre es mayor que el tercer lado:

A) ΔABC : $AB=5\text{ cm}$ – $AC=6,5\text{ cm}$ – $BC=3,5\text{ cm}$. B) ΔMNO : $MN=6\text{ cm}$ $NO=4,8\text{ cm}$ $MO=7\text{ cm}$

2.- Traza los siguientes triángulos y comprueba que la suma de sus lados sea 180°

ΔDEF : $m(\angle FDE): 75^\circ$ $DE: 5\text{ cm}$ $m(\angle DEF): 55^\circ$ ¿Cuánto medirá el tercer ángulo?

ΔPOQ : $m(\angle OPQ): 65^\circ$ $OP: 4\text{ cm}$ $m(\angle OQP): 80^\circ$ ¿Cuánto medirá el tercer ángulo?

Potenciación y descomposición de números en factores primos:

1.- Descomponer los siguientes números en sus factores primos:

86 - 128 – 56 – 330

2.- Determina las siguientes potencias:

$3^3=$ $8^2=$ $9^3=$ $4^4=$

Ciencias Sociales: Actividad practica sobre distribución espacial de Venezuela.

1.- Completa la siguiente información:

a) _____ conjunto de habitantes que ocupan un área geográfica determinada.

b) Desde _____ que época _____ Venezuela está distribuida desigualmente:_____.

c) Los factores que intervienen en la distribución espacial de la población:_____.

_____.

d) Cuál es la región más poblada de Venezuela: _____ y la menos poblada: _____.

Resuelve las divisiones y obtén dos decimales: a) $5 \div 78 =$ b) $2,4 \div 55 =$

Jueves: Reglas ortográficas, Paráfrasis y Operaciones Combinadas.

Uso de la C, S y Z.

1.- Coloca C, S o Z según corresponda:

__emento __ervilleta __ona ma__eta campe__ino man__ana a__ero
__ilantro me__eta __ona disfr__ __afiro __epillo abra__ar __erpiente.

2.- Selecciona tres palabras y forma una oración ilustrada.

Paráfrasis: Copiar y realizar paráfrasis al siguiente texto:

La Electricidad

La electricidad es una de las formas de energía más utilizadas por el hombre en la actualidad. La electricidad tiene aplicaciones caseras importantísimas: la lavadora, la plancha, la nevera y la televisión, son ejemplos de aparatos que funcionan con electricidad.

Para entender lo que es la electricidad es preciso saber qué son los átomos y qué son los electrones. Los átomos son partículas pequeñísimas que hay en la materia. Los electrones son partículas aún más pequeñas que se encuentran dentro de los átomos.

Matemática: Operaciones Combinadas

1.- Resuelve las siguientes operaciones combinadas:

a) $3 \times 15 + 17,02 - 20,03 + 39 \div 3 =$ b) $(46 \div 3 + 15) + 176 - 3,8 \times 2 + 15 \times 3 =$

2.- Marca con una x el criterio:

numero	21	44	408	564	609
$\div 2$					
$\div 3$					
$\div 5$					

Viernes: Conjugación de verbos, Análisis Morfológico y potenciación.

Lengua y Literatura:

1. Conjuga los siguientes verbos regulares: Salir – Estudiar

Pronombre personal	Presente	Pretérito	Futuro	Copretérito	Pospretérito
yo					
tú					
él, ella Ud.					
nosotros					
vosotros					
Ellos, ellas					

2.- Analiza morfológicamente la siguiente oración:

Luisa compró ayer un paquete de chocolates en la panadería cerca de su casa.

Matemática:

1.- Descomponer en sus factores primos los siguientes números:

46- 130 - 58 - 75 - 486

2.- Completa el siguiente cuadro:

Multiplicación	Potencia	Base	Exponente	Lo leemos	Producto
11x11x11					
5x5x5					
36x36					
4x4x4x4x4					
8x8x8					
6x6x6x6x6					

Lunes: Operaciones Combinadas y Divisiones con Decimales. Caligrafías.

Matemática:

1.- Resuelve las siguientes operaciones combinadas.

a) $1,3 \times 2,5 + 37,32 - 10,08 + 39 \div 3 + (32 \div 2,5 + 15) =$

b) $(56 \div 2 + 4,5) + 76 - 4,8 \times 2 + 15 \times 3 - 3,6 \times 2 =$

2.- Resuelve las siguientes divisiones y obtén dos decimales.

a) $8,32 \div 1,5 =$ b) $39 \div 6,6 =$ c) $447,7 \div 0,14 =$ d) $1456 \div 6,2 =$

Realizar cuatro caligrafías del libro Arguaney.

Martes: Paráfrasis, Conjugación de verbos y La Fotosíntesis,

Lengua y literatura:

1.- Paráfrasis: Copiar y realizar paráfrasis al siguiente texto:

Las Vitaminas

Las vitaminas son indispensables para nuestra vida. Las personas necesitamos las vitaminas para estar sanos, es decir, para que nuestro organismo pueda cumplir con todas sus funciones.

En toda alimentación equilibrada, las vitaminas ocupan un lugar muy importante. Las vitaminas se encuentran principalmente, en las verduras y en las frutas. Aunque también existen en algunos alimentos de origen animal, como la carne, la leche y sus derivados y los huevos.

2- Conjuga el verbo habar.

Pronombre personal	Presente	Pretérito	Futuro	Copretérito	Pospretérito
yo					
Tú					
él, ella Ud.					
nosotros					
vosotros					
Ellos, ellas					

Ciencias de la Naturaleza

Fotosíntesis (Actividades de refuerzo).

1.- Lee las siguientes oraciones y coloca una **(V)** si es verdadera y una **(F)** si es falsa.

- a) Los animales son seres vivos autótrofos. ----- ()
- b) Uno de los productos de la fotosíntesis es el oxígeno.----- ()
- c) La fotosíntesis y la respiración son procesos complementarios. ----- ()
- d) La fotosíntesis requiere de almidón para producir agua.----- ()

Miércoles:

1.- Traza los siguientes triángulos y verifica que la suma de las medidas de dos lados siempre es mayor que el tercer lado:

A) $\Delta ABC=AB= 3,5\text{cm} - AC= 4 \text{ cm} - BC= 4,5 \text{ cm}$. B) $\Delta MNO: MN= 3,5 \text{ cm} \ NO= 6,5 \text{ cm} \ MO= 6\text{cm}$

2.- Traza los siguientes triángulos y comprueba que la suma de sus lados sea 180°

$\Delta DEF: m(\angle FDE): 35^\circ \ DE: 5\text{cm} \ m(\angle DEF): 40^\circ$ ¿Cuánto medirá el tercer ángulo?

$\Delta POQ: m(\angle OPQ): 85^\circ \ OP: 4\text{cm} \ m(\angle OQP): 60^\circ$ ¿Cuánto medirá el tercer ángulo?

Descomposición de números en factores primos:

Descomponer los siguientes números en sus factores primos:

Ciencias Sociales: Actividad practica sobre distribución espacial de Venezuela.

1.- Describe la región, superficie y territorio: Central, Centroccidental, Guayana y los Llanos,

Región	Superficie	Territorios
--------	------------	-------------

2.- Menciona tres Causas de la distribución espacial de la población venezolana.

Jueves: Reglas ortográficas, acentuación y clasificación de palabras. Potenciación.

Uso de la C, S y Z.

1.- Dictado de palabras.

Astucia - Amoroso – Confesión - Portazo – Jubilación - Ficción - Traduzca – Progresión – Merezco - Afirmación - Revisión – Brochazo

2.- Identifica las palabras según su acentuación: agudas, graves, esdrújulas y sobresdrújulas.

Francés carácter volumen récords tomátele láudano carátula colibrí altísimo

Regaliz contento espíritu devuélvemela

3.- Separa en sílabas e identifica el hiato, diptongo y triptongo.

Uruguay maúlla cuidar cohete cambiáis murciélago altruista fió aguáis maíz reído baúl

Ambiguo petróleo suavemente.

Matemática:

Determina las siguientes potencias:

$$2^3= \quad 15^2= \quad 6^3= \quad 5^4=$$

Viernes: Análisis Morfológico. Lectura comprensiva. Operaciones combinadas

Lengua y Literatura:

Analiza morfológicamente la siguiente oración.

El pájaro hizo su nido en el techo de mi casa.

Lectura Comprensiva:

Leer y responder la comprensión lectora del libro Girasol la lectura N° 12.

Matemática:

Resuelve la siguiente operación combinada:

c) $6,7 \times 1,9 + 78,4 - 6,8 \times 1,2 + 100,2 - 23,44=$