

MATEMÁTICA Y CIENCIAS NATURALES

4 GRADO

MODULO 2

#

Colegio Sagrado Corazón Luz y Guía Nº 8229

# **MÓDULO SEMANA 2**

*E-LEARNING*

##  **4º GRADO /CEIBO- MOLLE**

### **ÁREA: Matemática - Ciencias Naturales**

# PRESENTACIÓN:



 Hola. Bienvenidos a este módulo de formación online sobre materiales para la educación a distancia. Soy la Señorita Belén Montañés.

 Este es un módulo base a partir del cual las familias y los estudiantes van a poder organizar actividades para realizar en casa. Las mismas se deben plasmar en forma escrita en sus respectivas carpetas y/o cuaderno.

Les deseo un grandioso desempeño, y que la resolución de las actividades sea a conciencia. Les mando un beso y un abrazo muy afectuoso a mis queridos alumnos.

.

 AREA: Matemática

DIA :1

|  |
| --- |
| **IMPORTANTE**: Modelo de escritura en el cuaderno. Fecha: Ej. Mièrcoles 25 de marzo.Area: Ej.MatemàticaTema: Situaciones Problemáticas.Actividades: Ej actividad Nª 1, actividad nª 2, etc. |

## **Actividad 1:**

**SITUACIONES PROBLEMÁTICAS.**

|  |
| --- |
| **IMPORTANTE:**  Copiar y realizar cada actividad en el cuaderno |

Los papás de Juan abrieron en E**nero, con $13.000** una cuenta de ahorro. Si guardaròn $8.000 por mes.

1. ¿ Cuànto tendrán en Julio?
2. Si necesitan sacar de su cuenta en Octubre un total de $23.000 para irse de viaje. ¿Cuànto le queda de dinero ahorrado en ese mes?
3. Con ¿Cuànto dinero terminò ahorrado en Diciembre?
* **Recordar: que todos los meses deposita $8.000**

## **Actividad 2:**

|  |
| --- |
| **IMPORTANTE**: Además de copiar en el cuaderno, enviar fotografía de resolución (vía mail) a la docente de actividades 2 y 3 únicamente. |

Para el comienzo de clases, la directora del colegio Sagrado Corazón quiere comprar 2 pizarras nuevas.

$1.980 $ 980 $ 789 $ 900 $1.200 $1.050

1. Ordenar los precios del más barato (menor ) al más caro (mayor)
2. ¿Cuànto tendrá que pagar la Directora del colegio?.
3. Si elige el precio màs caro.
4. Si elige el precio màs barato.

## **Actividad 3:**

Para fabricar 1 carpa se necesitan 4 metros de tela.

1. ¿Cuàntos metros se necesitan para hacer 1.130 carpas?
2. Si tengo un total de 12.630 metros de tela. ¿Cuántas carpas se pueden fabricar? ¿Sobra metros de tela?

## **Actividad 4: r**

Serafina tiene ahorrado $18.000, su hermano tiene $7.500. Si los dos deciden comprar una cama elástica que tiene un valor de $35.000. ¿Cuànto dinero les falta todavía ahorrar para comprar la cama elástica?

**CIERRE**

Alfonsina recorrió 305 kilómetros a la tarde en su auto. Si durante el dìa recorriò un total de 1.310 kilómetros. ¿Cuànto recorriò a la mañana?

*.*

DIA :2

**SITUACIONES PROBLEMÁTICAS**

## **Actividad 1:**

El equipo de bàsquet de la escuela participÓ dos días en un torneo. Con la venta de entrada se obtuvieron $1.895.

1. ¿Cuànto dinero se juntò el segundo dìa, si el primero se recaudaron $1.108?
2. Con las rifas vendidas en el evento se juntaron $238 menos que con la venta de entradas.¿ Cuànto se recaudò con las rifas?
3. El buffet vendió $2.027 màs que lo que se juntò con las rifas. ¿Cuàl fuè su recaudación?

|  |
| --- |
| **IMPORTANTE**: Además de copiar en el cuaderno, enviar fotografía de resolución (via mail) a la docente de actividades 1 ùnicamente |

## **Actividad 2:**

En la confiterìa CREMITAS se prepararon 2.538 medialunas para vender el fin de semana en todas las sucursales. El sábado se vendieron 988 y el domingo por la mañana 1.176. ¿Cuàntas medialunas quedaron para vender el domingo por la tarde?

## **Actividad 3:**

1. Mariana compró 3.632 lapiceras y las repartió en cantidades iguales entre el turno mañana y turno tarde de un colegio.¿Cuàntas lapiceras recibió cada turno?
2. Para el acto del Dìa de La Bandera se acomodan en el patio 320 sillas en 8 hileras iguales. ¿Cuàntas sillas se colocan por fila?

 **CIERRE:**

**Cálculos mentales**

1. b) c)

13 + 3 = 35 + 8 = 50 + 12 =

15 + 3 = 16 + 8 = 21 + 12 =

38 + 3 = 31 + 8 = 18 + 12=

40 + 3 = 72 + 8 = 40 + 12 =

 CIENCIAS NATURALES

|  |
| --- |
| **IMPORTANTE**: En la carpeta, se debe copiar todas las actividades e inclusive la teoría (parte escrita) enviada por la señorita.Fecha: Ej Miércoles 25 de marzoArea: Ej.Ciencias NaturalesTema: Ej.Movimiento de la TierraParte teórica:* Ej **La Tierra es plana:**  En la antigua India, la tierra se representaba plana y sostenida por cuatro elefantes que a su vez se apoyaban en una enorme tortuga. El mundo era plano porque así lo veían las personas que lo habitaban en ese momento.

Actividades: actividad nº 1, actividad nº2, etc.  |

DIA 3

 **Movimiento de la Tierra**

**ACTIVIDAD Nº 1**

* Leer y comprender . Página 14 del libro ENORBITA CS NAT. (Titulo: El dìa y la noche)
* Responder:

1 -¿Qué actividades hacen durante el día?

1. Los seres humanos
2. Los animales.

2- ¿Qué actividades hacen durante la noche?

1. Los seres humanos.
2. Los animales

**ACTIVIDAD Nº 2**

* Dibujar y pinta

**PARTE TEÓRICA:**

**Movimientos reales de la Tierra**

* **La Rotación de la Tierra:**  La Tierra gira sobre si misma. Nuestro planeta tiene zonas que no giran sobre sí mismas. Estas regiones son los polos sur y norte.
* La línea imaginaria que conecta ambos polos **se denomina eje de rotación terrestre,** y el movimiento alrededor de este **se llama rotación.**
* La medida de rotación de la Tierra **se hace en horas** y cada una dura **24 hs, es decir un día**.

**ACTIVIDAD Nº 3**

**EFECTOS DE LA ROTACIÒN**

 **PARTE TEORICA**

* **El fenómeno del día y la noche:** Mientras la tierra realiza este movimiento ( rotación), una mitad queda expuesta a la luz solar, mientras que la otra mitad, no.)
1. Realizar una descripción de un dìa (Sábado) marcando horarios de sus actividades

EJEMPLO: 08:00 hs me levanto; 20:00 hs miro mi programa favorito de tv, et

**TITULO: Mi Sábado**

|  |
| --- |
| **IMPORTANTE:** esta actividad además de estar copiada en la carpeta debe ser enviada a la señorita via mail (mediante fotografía).* Aclaraciòn: únicamente està actividad
 |

**CIERRE:**

* **Pensar y Responder con tus propias palabras:**
1. **¿Qué consecuencias habría si la Tierra dejase de realizar la rotación?**

|  |
| --- |
| MENSAJE DE CONFIRMACIÓN: Una vez descargado y abierto correctamente este archivo enviar un mail montanies.belen@gmail.com para confirmar la recepción. **ES DE CARÁRCTER OBLIGATORIO (AVISAR)** |