|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DOCENTE | PROGRAMA VOLVER A LA ESCUELA | | |
| ESTUDIANTE |  | | |
| CURSO | ACELERACION | FECHA ENTREGA |  |

ACTIVIDADES CON NUMEROS

DIA 1

1. Lectura y escritura de números

los estudiantes deberán realizar la lectura, escritura y descomposición de las siguientes números con la colaboración de los padres; teniendo en cuenta las explicaciones dadas en clase:

* 245
* 176
* 1.546
* 5.678
* 12.348
* 10.053
* 82.976
* 101.237
* 295.223
* 1.145.262

Explicación:

Los padres hacen que el estudiante lea las diferentes cifras luego que la escriban y la descompongan así:

345 = Trescientos cuarenta y cinco

345 = 300 + 40 + 5 = 3c + 4d + 5u

Dia 2

Actividad

Haciendo uso de la tabla de posiciones ubicar los 10 números (cifras) anteriores de mayor a menor:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| U’ | Cm | Dm | Um | c | d | u |
|  |  |  |  |  |  |  |

Realizar la suma

Dia 3

Actividad

Formar 5 número, con cada uno de los grupos de números de mayor a menor:

* 7,5,8,5,1
* 9,0,2,6,5
* 5,3,2,3,2

Ejemplo:

3,4,5,2,1

54.321 – 45.321 – 35.421 – 23.154 – 12.345

Dia 4.

Actividad

Completar la tabla

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Numero anterior |  | Numero posterior |
|  | 6.999 |  |
|  | 1.245 |  |
|  | 4.893 |  |
|  | 9.342 |  |
|  | 8.765 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decena anterior |  | Decena posterior |
| 935 | 945 | 955 |
|  | 1.234 |  |
|  | 545 |  |
|  | 123 |  |
|  | 679 |  |
| Centena anterior |  | Centena posterior |
| 256 | 356 | 456 |
|  | 567 |  |
|  | 1.543 |  |
|  | 3.890 |  |
|  | 12.456 |  |

Dia 5

Actividad

Comparar estos pares de números y escribe el signo mayor que (≥) o menor que (≤) o igual según corresponda:

587.903 \_\_\_\_ 388.003 864.982 \_\_\_864.882

885.902 \_\_\_\_ 886.092 444.456 \_\_\_444.546

222.094 \_\_\_\_ 222.904 101.345 \_\_\_101.435

Realizar las siguientes operaciones

Sumas (organizarlas las cifras una debajo de otra en columna)

* 12.804 + 7.034 + 345 + 2.987 =
* 123.456 + 213.654 + 13.546 + 2.378 =
* 98.675 + 78.567 + 56.904 34.765 =

Restas prestando

10.305 54.908 100.340 234.876

-\_9.797 - 53.999 -\_98.543 - 156.987

Dia 6

Problemas Matemáticos

Colombia es un país que tiene hermosas ciudades, pero lo mejor es la gente. Observa el cuadro de la población de (5) ciudades capitales y contesta la siguientes preguntas:

|  |  |
| --- | --- |
| CIUDAD | HABITANTES |
| Bogotá D.C. | 7.350.000 |
| Cali | 2.110.571 |
| Medellin | 1.957.928 |
| Barranquilla | 1.226.292 |
| Bucaramanga | 520.874 |

1.¿Cuantos habitantes hay en total entre CALI y MEDELLIN.?

2. ¿En cuanto supera la población de BOGOTA a la de BARRANQUILLA?

3. ¿Cuál es la población total de CALI, MEDELLIN Y BUCARAMANGA?

Problema 2

Observa la siguiente tabla y responde las preguntas

|  |  |
| --- | --- |
| DIVERSION | VALOR BOLETA POR PERSONA |
| Carros chocones | $5.500 |
| Montaña Russa | $4.200 |
| Carrusel | $3.000 |
| Martillo | $5.300 |
| Tropicana | $6.500 |

-¿Cuánto debe pagar MARIA si compra una boleta para CARROS CHOCONES y otra para la MONTAÑA RUSSA?.

-DANIEL pago con un billete de $20.000 pesos una boleta de el MARTILLO ¿Cuánto dinero le darán de cambio?

-MONICA desea que sus tres hijos (3) ingresen al CARRUSEL ¿Cuánto debe pagar por las entradas?

-MARIO quiere montar en todas las atracciones ¿Cuánto dinero debe invertir en la compra de las boletas?

Dia 7

Actividad 1

Observa la siguiente tabla y responda

|  |  |
| --- | --- |
| HECHOS | AÑOS EN QUE SUCEDIÓ |
| Invención de la imprenta GUTEMBERG | 1.440 |
| Inicio de la primera imprenta en COLOMBIA | 1.378 |
| Fundación del periódico “EL TIEMPO” | 1.911 |

Debes tener en cuenta el año actual “2020”

-¿Cuántos años hace que GUTEMBERG invento la imprenta?

-¿Hace cuantos años empezó a funcionar la primera imprenta en COLOMBIA?

-¿Hace cuantos años se fundó el periódico EL TIEMPO?

Actividad 2 PROBLEMA

El Sr. MARTINEZ salió de viaje con **$350.000** pesos, gasto **$55.000** pesos en un regalo para su esposa y **$12.000** pesos gasto en gasolina.

**¿Cuánto dinero le quedo?**

-La Sra. CAMILA va a la tienda con $100.000 pesos y se gasta $35.000 pesos en carne; $15.000 pesos en jamón y $26.000pesos en Pollo**. ¿Cuánto dinero le sobro?**

-A SAMANTHA por su cumpleaños le regalaron dinero, su padre le da $100.000 pesos, su madre $50.000 pesos, su abuela $80.000 pesos. Si se compra un saco que le cuesta $65.000 pesos y un pantalón que le cuesta $55.000 pesos. **¿Cuánto dinero le queda?**

-LUIS saco de la biblioteca del colegio un libro de 185 páginas. Durante la primera semana leyó 73 paginas y durante la segunda semana 42 paginas.

¿**Cuántas paginas le faltan leer para terminar de leer el libro?**

DIA 8

Complete el siguiente cuadro

Calcula el numero de veces que late el corazón de cada animal en 12 minutos

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| En 1 minuto | Ballena  20 latidos | Ardilla  200  Latidos | Cebra 50 latidos | Elefante 40 latidos | Gato 120  Latidos |
| En 2 minutos |  |  |  |  |  |
| En 10 minutos |  |  |  |  |  |
| Total |  |  |  |  |  |

Dia 9

-Una foca del zoológico se come 7 pescados el lunes y el martes se come el doble de pescados

**¿Cuántos pescados se come en total en los dos días?**

-**José**  paga por un par de calcetines 8 monedas de $500 y 8 de 100. Raul paga la mitad de precio por los mismo calcetines .

**¿Cuánto pagó Raul por el par de calcetines?**

-En un tre viajan 300 pasajeros y en la estación siguiente bajan 123 pasajeros y se suben 148 ¿Cuántos pasajeros continúan su viaje en tren?

Dia 10

Actividad

En la casa de Juan consumen en un día normal

-Medio kilo de pollo

-Medio kilo de tomate

-Un Kilo de papaya

-Un kilo de pasta

-Un kilo de papa

-Un kilo de Arroz

Teniendo o en cuenta el precio que tiene cada uno de los productos en la tienda de su barrio

Escribe al frente el valor de cada uno de los productos

¿Cuánto dinero gasto en la compra de estos productos’?