



NOMBRE DEL DOCENTE: YESENIA HOYOS GARCÍA
TALLER: # 4

ÁREA O ASIGNATURA: Matemáticas- Estadística GRADO 5° GRUPO (S): 5°1- 5°2

TEMA(S): Operaciones Básicas Matemáticas- Diagrama de Barras y puntos.

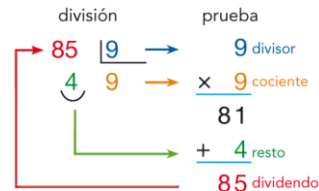
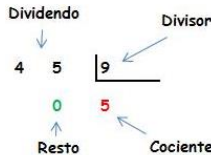
DIA: inicio 8- finaliza 19 MES: Junio AÑO: 2020

INDICADOR(ES) A DESARROLLAR: -Repasar operaciones básicas matemáticas.
Solucionar problemas matemáticos con adición, sustracción, Multiplicación y División
- Resolver problemas planteados.

1. DESARROLLO TEÓRICO DE LA TEMÁTICA CON SUS RESPECTIVOS EJEMPLOS

Para Recordar y leer.

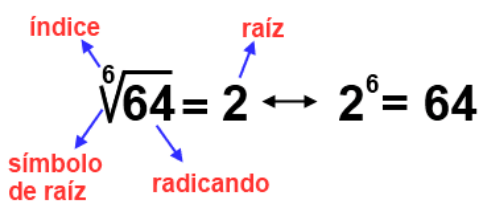
La División: Operación matemática inversa a la multiplicación, consiste en encontrar cuántas veces un número contiene a otro.



La Potenciación: Es el producto de varios factores Iguales. Ejemplo



La Radicación: Operación matemáticas que encuentra o extrae la raíz de un número.



2. ENLACES Y/O TEXTOS PARA PROFUNDIZAR LA TEMÁTICA

Si tienes conexión a internet en casa, observa el siguiente video

División por una cifra: <https://www.youtube.com/watch?v=O95ceJCa2yc>

División por dos Cifras: https://www.youtube.com/watch?v=mEqZ_8oZ_H0

https://www.youtube.com/watch?v=KxPT7y_48sg

Potenciación: https://www.youtube.com/watch?v=a_8MdRema-k

Raíz Cuadrada o Radicación: <https://www.youtube.com/watch?v=gPV5VqQ3Ajq&t=212s>

<https://www.youtube.com/watch?v=fhHpYXQnduk>





3. EJERCICIOS DE REPASO

Solución de Problemas, lo pueden hacer en el cuaderno de matemáticas.

1. Lucas debe escribir un texto con 2.120 palabras y ya ha escrito 347 ¿Cuántas Palabras le faltan?

Datos

Operación

Solución

2. En un tren había 2000 personas, al llegar a la estación se bajaron 195 y se subieron 130. ¿Cuántas personas iban en el Tren al salir de la estación?

Datos

Operación

Solución:



3. En la función de Circo había 1175 personas, entre ellas 150 niños y 175 niñas, ¿Cuántos adultos había en la función?

Datos

Operación

Solución:



4. En un pinar había 33.284 pinos, un incendio quemó 11.046 pinos. Después del incendio se plantaron 1.845 pinos. ¿Cuántos pinos hay ahora en el Pinar?

Datos

Operación

Solución



5. En la granja de Santiago hay 2122 vacas, el doble de gallinas que de vacas y el triple de cerdos que de vacas. ¿Cuántos animales hay en total?

Datos

Operación

Solución





6. Un autobús recorre cada día de la semana 23110 kilómetros, no circula los sábados ni los domingos ¿Cuántos km recorre en total a la semana?

Datos

Operación



Solución

7. Paula reparte en partes iguales, 5714 chicles, entre 12 amigos. ¿Cuántos chicles le da a cada amigo?

Datos

Operación

Solución

8. En el grado quinto, se les pregunta a los estudiantes por el mes favorito del año, y el resultado es el siguiente:

Junio, junio, diciembre, diciembre, diciembre, diciembre, diciembre octubre, diciembre, diciembre, enero, diciembre, junio, octubre, diciembre, diciembre, mayo, diciembre, diciembre, junio, junio, diciembre, diciembre, diciembre, diciembre, diciembre octubre, diciembre, diciembre, enero, diciembre, junio, octubre, diciembre, diciembre, mayo, diciembre, diciembre Agosto, febrero, diciembre, septiembre, diciembre.

Según la información elabora en el cuaderno de estadística.

- Una tabla de Frecuencia
- Un diagrama de Barras
- Un diagrama de puntos y Líneas.

Recomendaciones:

- Tomar Fotografías Legibles.
- Tratar de pasar a lapicero, para facilitar la observación.
- Enviar los archivos legibles, por WhatsApp o correo electrónico yehoyosg@gmail.com
- Enviar el taller completo.
- Si no tiene forma de enviar los talleres, puede llevarlo a la institución educativa, teniendo en cuenta la hora que le corresponde, marcar en la primera hoja del taller: nombre completo del estudiante, área, Grado que cursa y nombre del Docente.

