

DOCENTE: MARIA EUGENIA HERNANDEZ P.	ASIGNATURA: MATEMATICAS	GRADO: CUARTO
FECHA: 15-02-2021 - 19-02-2021	TEMA: DIAGNOSTICO	PERIODO: PRIMERO

OBJETIVO: CONOCER LAS FORTALEZAS Y DEBILIDADES QUE PRESENTAN LOS NIÑOS FRENTE A LOS TEMAS BASICOS DEL PRIMER PERIODO.

ACTIVIDAD

- 1- Observar los videos para repasar los temas vistos el año anterior y hacer la retroalimentación en el próximo encuentro.
<https://www.youtube.com/watch?v=AQrrHCA0Hw>
<https://www.youtube.com/watch?v=NpvzONXF9IQ>
- 2- Después de haber observado los videos y teniendo en cuenta todo lo que aprendimos el año pasado vamos a realizar algunos ejercicios.
 - a- Dibujar 3 conjuntos teniendo en cuenta sus características comunes, luego, escribirlos por extensión y por comprensión, cada uno
 - b- Nombra los siguientes conjuntos por extensión:
 - ❖ Las 10 primeras letras del alfabeto
 - ❖ Los meses del año que empiezan por M
 - ❖ Nombre del país y la ciudad donde vives
 - ❖ Principales partes de una planta (5)
 - ❖ Números naturales mayores que 10 pero menores que 21

Recuerda que cuando nombramos los conjuntos por extensión deben ir dentro de llaves.
 - c- Responde las siguientes preguntas y dibuja un ejemplo.
 - ❖ ¿Cómo se determinan los conjuntos?
 - ❖ ¿Cuántas y cuáles son las clases de conjuntos?
 - ❖ Nombra las relaciones entre conjuntos.
 - ❖ ¿Cuáles son las operaciones entre conjuntos?
 - ❖ ¿Qué es un diagrama de Venn?

TODA LA GUIA DEBE SER DESARROLLADA EN EL CUADERNO DE MATEMATICAS.