



**Colegio Parroquial Andacollo.**

**Profesor: Ramón Pérez Linárez.**

**5to básico. Matemática.**

**Instrucciones para abordar cápsula de aprendizaje número 1.**

***Multiplicación de números naturales de dos dígitos por números de dos dígitos.***

Objetivo de aprendizaje: **Demostrar que comprenden la multiplicación de números naturales de dos dígitos por números de dos dígitos.**

La cápsula de aprendizaje se basará en el libro de matemática de 5to básico desde la página 49 hasta la página 57.

Primeramente, se multiplicarán números naturales por 1,10,100 y 1000. Luego se realizará la multiplicación de números naturales por un número natural seguidos de ceros (ejemplo: 3.4, 3.40, 3.400) y finalmente, aplicar un algoritmo para multiplicar un número de dos cifras por otro de dos cifras.

Se realizarán diversas multiplicaciones para que observes el patrón y algoritmo que se presenta en cada uno de los casos y puedas practicarlo simultáneamente con el profesor.

Los materiales que debes tener para el momento de la presentación del video son: tu libro de 5to básico, tu cuaderno de matemática, lápiz o lapicera, goma y lápiz corrector.

Al culminar el video debes realizar los ejercicios del cuadernillo de ejercicios de las páginas 18, 19,23 y 24.

***División con dividendos de tres dígitos y divisores de un dígito.***

Objetivo de aprendizaje: **Demostrar que comprenden la división con dividendos de tres dígitos y divisores de un dígito.**

La cápsula de aprendizaje se basará en el libro de matemática de 5to básico desde la página 67 hasta la página 73.

Inicialmente se realizará una división de números representados en forma pictórica para ilustrar el proceso de división y sus elementos (dividendo, divisor, cociente y resto). Luego se realizará el algoritmo de la división de un número natural de tres dígitos por un número natural de un dígito.

Al culminar el video de la división de números naturales debes resolver los ejercicios de tu cuadernillo de ejercicios de las páginas 25,26 y 27.

Recuerda que lo más importante para el aprendizaje significativo de la matemática es tu buena actitud y disposición de observación y análisis en el desarrollo de la clase, además de un ambiente agradable.

Feliz día!!!!!!