



E.E REPÚBLICA DA COLOMBIA



Roteiro de Estudo: Matemática

Apresentação e Orientação Inicial:

Olá, estudante! Durante a **Pandemia COVID-19**, que tal organizar seus estudos? Vamos ajudá-los e orientá-los a realizar as atividades!

Este Roteiro foi especialmente pensado para você! Caso tenha dúvidas, procure o professor por e-mail. Esse será o canal de comunicação entre vocês!!!

Se você não conseguiu o acesso no CMSP, solicite ajuda do professor ou compareça na escola em seu horário de aula para que receba as orientações que se fizerem necessárias.

Bons estudos!!!

Não esqueça de acessar o CMSP!

Canal para se comunicar com o professor: Whatsapp e Gmail.

Área de conhecimento: Matemática (Exatas)

Professor: Cristiane

Ano/turma: 7º A, B

Semana de:
05/04 à 09/04 – Reorganização da atividade do blog. Conteúdo: Potenciação;
Introdução: Porcentagem;

Período: Tarde

Aulas: 6 Aulas

Título da Atividade:

1. De 05/04 à 09/04

1. Conteúdo: Potenciação – Com soma e Subtração.

1.2 Conteúdo: Porcentagem – Introdução e nomenclatura.

Onde eu encontro o conteúdo:

Atividade 1 – Encontra-se no Blog da escola.

1.2 – Postada no Blog da escola.

Objetivos:

- Identificar as operações matemáticas com potências através da soma e subtração.
- Relacionar o cálculo da porcentagem com a representação fracionária.

Habilidades:

- Desenvolver o raciocínio lógico através das operações matemáticas.
- Compreender e comparar o cálculo da porcentagem com frações.

Atividades

1- Resolva o valor das potências seguindo as operações descritas:

(a) $6^3 + 2^2 =$

- a) 220 b) 300 c) 604

(b) $8^2 - 1^2 =$

- a) 23 b) 100 c) 63

(c) $12^2 - 4^2 - 3^2 =$

- a) 203 b) 190 c) 119

2 - Pesquise sobre o tema: “Porcentagem”

3 – Cite dois exemplos com cálculos de porcentagem.

