

FORMAÇÃO CONTINUADA NOVA EJA

PLANO DE AÇÃO 1

NÚMEROS INTEIROS E NÚMEROS RACIONAIS

NOME: ROMICRAN TEIXEIRA

REGIONAL: SERRANA II

TUTOR: VIVIANE DE LIMA NORONHA

INTRODUÇÃO

Objetivos:

- O aluno deverá entender o sistema base dez, conceituando o SND.
- Representar frações em forma de números decimais e vice-versa.
- Realizar representações geométricas.
- Resolver expressões.
- Resolver problemas que envolvam números inteiros e racionais.
- Reconhecer e operar com porcentagens.

O objetivo dessa unidade é revisar conceitos e operações com números inteiros e racionais.

A importância dessa revisão é dar condições ao aluno, no sentido de saber fazer bem as operações, contas, que são a base de qualquer cálculo necessário em sua vida escolar e profissional, ou seja, para a vida toda. E por consequência, ter noção de resultados, para verificar os erros absurdos que podem aparecer. E ainda, entender porcentagens para leitura, cálculos e interpretações no seu cotidiano.

Utilizarei além do livro do aluno do NEJA, xérox de algumas atividades do material do professor do NEJA.

DESENVOLVIMENTO

As aulas serão dedutivas e expositivas. A realização dos exercícios serão em duplas.

Em relação aos números inteiros, trabalharei com o "ábaco", mostrando ao aluno, a posição relativa do número, o sistema de contagem base dez e como fazer cálculos com as operações adição e subtração, reforçando o conceito do agrupamento base dez.

Em relação aos números racionais, iniciarei com o uso da calculadora, fazendo o seguinte questionamento, como digitar uma fração na calculadora?

Programei 06 aulas.

MATERIAL DE APOIO

Atividades do livro do aluno do NEJA e xérox de algumas atividades do material do professor do NEJA.

Uso do "ábaco" e calculadora.

VERIFICAÇÃO DO APRENDIZADO

A verificação do aprendizado se dará através das atividades que constam no livro do NEJA, módulo 1, páginas 12, 13, 16, 17, 19, 22, 30, 31, 32, 34, 36, 39, 40, 42, 44, 46 e 47. E também do material do professor (recursos para o professor), como, "ajudando seu Manoel", Bingo dos números, trabalhando com números inteiros e registros de aprendizagem.

AValiação

A avaliação será feita em duas etapas, uma será em dupla valendo 20 pontos e a outra será individual, com consulta ao material do aluno, valendo também 20 pontos.

Pretendo utilizar alguns exercícios da atividade extra do livro do NEJA que se encontram nas páginas 61 a 64.

BIBLIOGRAFIA

- ✓ Livro do NOVA EJA, módulo 1 - Matemática