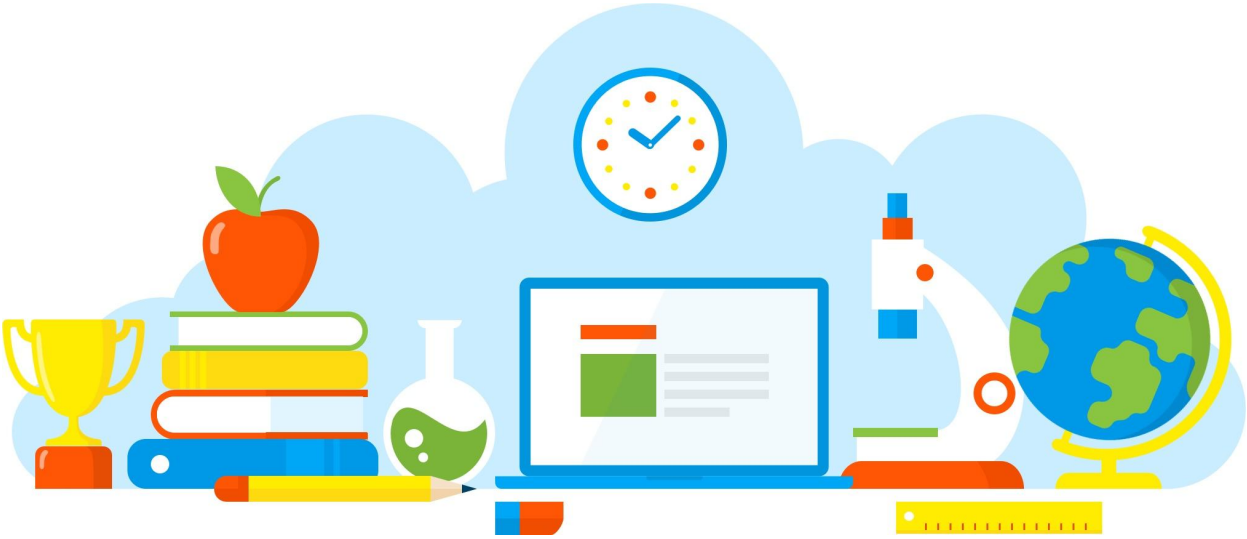


DIVULGAÇÃO DE BOAS PRÁTICAS

E. E. PROFESSORA ALICE VELHO TEIXEIRA

Construindo o Jogo da Memória da Potenciação

Diretoria de Ensino - Região Osasco

11/11/2021

Rua Geraldo Moran, 271 – Jd. Umuarama – Osasco-SP – CEP: 06030-060
Tel.: 2284-8100 - e-mail deosc@educacao.sp.gov.br

DIVULGAÇÃO DE BOAS PRÁTICAS

E. E. PROFESSORA ALICE VELHO TEIXEIRA

Diretor(a): Angélica Martins dos Santos Sorato

Nome do Projeto/Ação/Evento: Construindo o Jogo da Memória da Potenciação

Objetivo do Projeto/Ação/Evento: Compreender o conceito de potência de expoente inteiro, com base sendo um número real. Aplicar as propriedades decorrentes da definição e efetuar operações de multiplicação e divisão com potências de mesma base, potências de um produto ou de um quociente e potência de outras potências.

Descrição do Projeto/Ação/Evento: Verificar os conhecimentos prévios dos alunos sobre potenciação e radiciação e revisar esses conceitos, verificando as dúvidas e resolvendo-as. O Jogo foi organizado em grupos formulando perguntas, por exemplo, o que é a potenciação, o que é radiciação e a relação entre essas duas operações.

Data de realização: 11/11/2021

Público Alvo: Alunos dos 8° anos

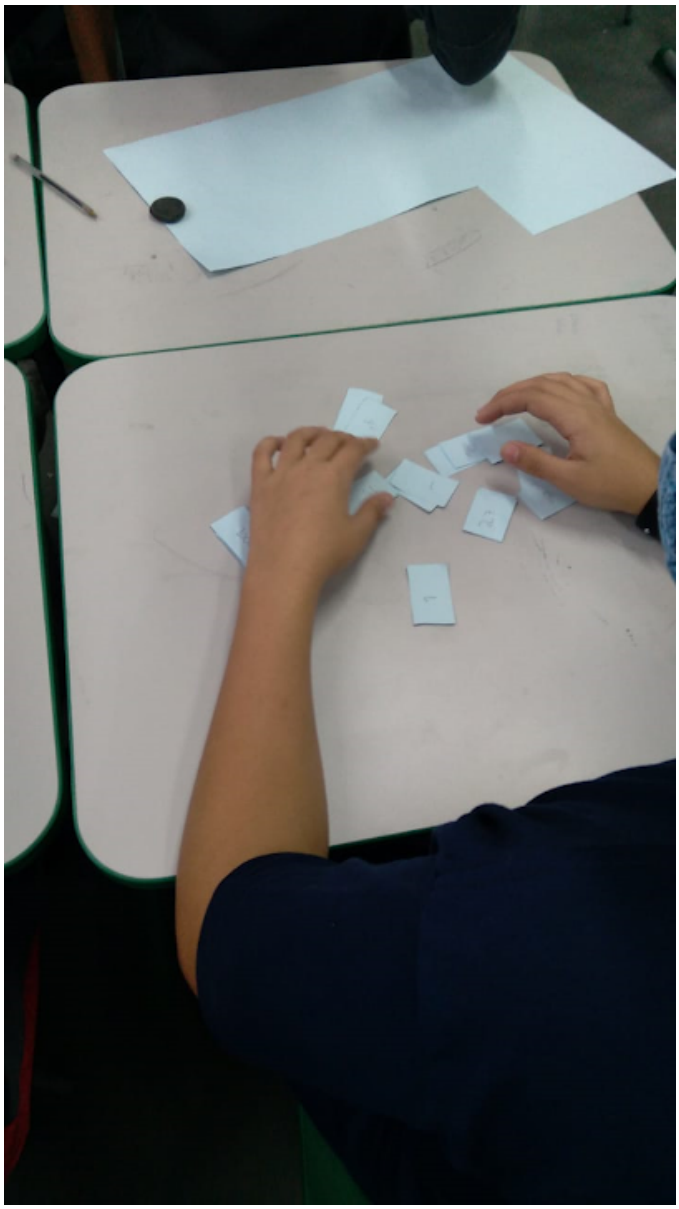
Equipe Organizadora: Professor Renato Lima

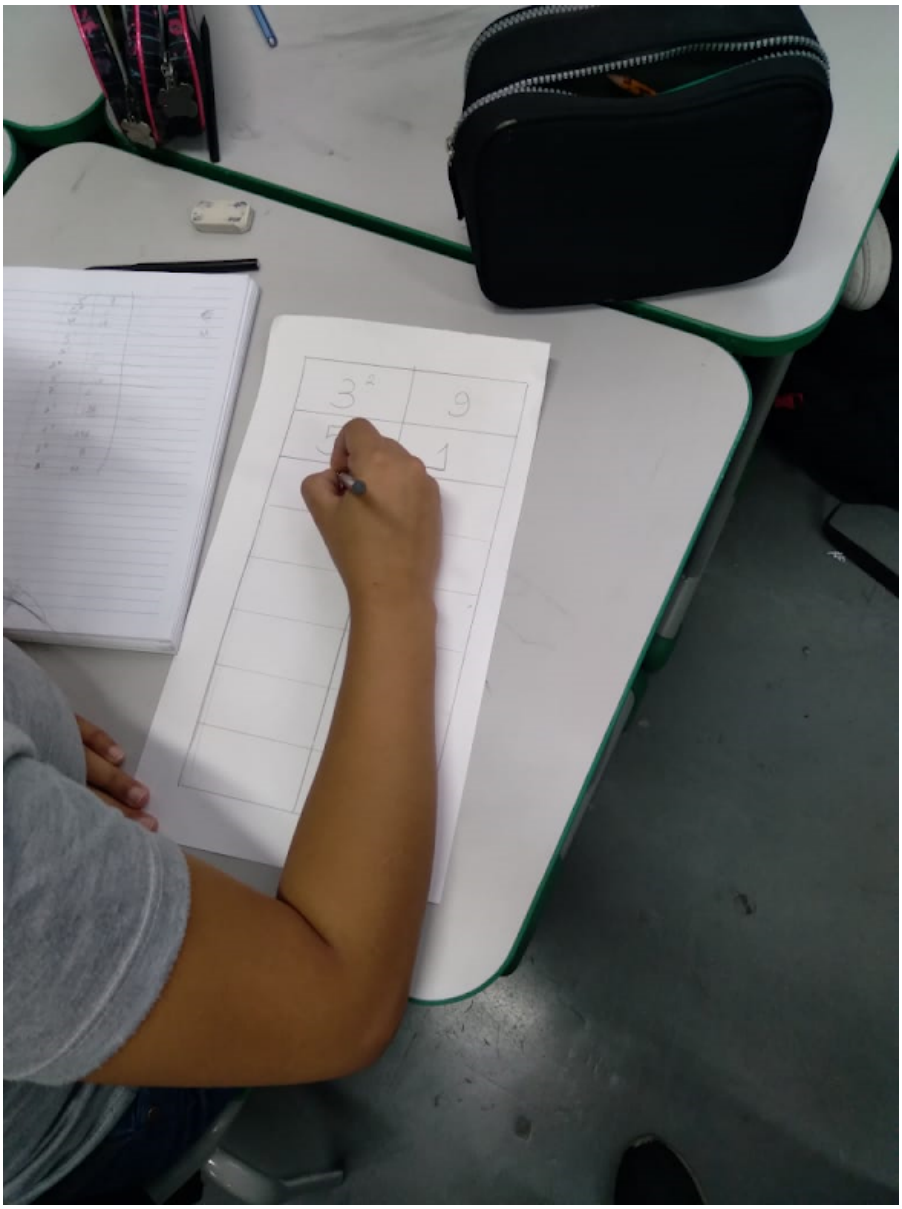
Quantidades de Participantes: 35

Impacto nos Resultados Educacionais da Escola: As potências possuem inúmeras aplicações no cotidiano, os cálculos envolvendo juros compostos são desenvolvidos baseados na potenciação das taxas de juros, a função exponencial também é um exemplo onde utilizamos potências.

Parcerias Envolvidas: Coordenação

Fotos





Arquivo recebido em: 11/11/2021 11:27:54