

Projeto: Materiais Curriculares Educativos Online (MCEO) para a matemática na
Educação Básica

Coordenação: Prof. Marcelo A. Bairral
Autor: George William Bravo de Oliveira

Apresentação

Explorar a linguagem gráfica vai além dos planos e elementos abstratos. Aprender a identificar os campos de aplicação da geometria é um desafio para os professores e alunos, atrair a atenção e o interesse para um assunto é parte desse desafio.

Esta prática pode ser desenvolvida em sala de aula ou oferecida como oficina, seu objetivo é explorar as regiões do círculo e suas denominações. Foi aplicada com alunos do ensino médio de uma escola técnica estadual.

A maneira de fazer é:

INGREDIENTES

4 ovos grandes
Suco de 2 laranjas
1 xícara de chá de óleo
2 xícaras de farinha de trigo bem cheias
1 xícara de açúcar bem cheia
1 colher de sopa de fermento Royal bem cheia
Raspas de laranja se preferir

MODO DE PREPARO

Bata no liquidificador os ovos, o suco de laranja e o óleo.
Em seguida adicione aos ingredientes secos, o trigo e o açúcar e misture bem até ficar bem homogêneo e o por último adicione o fermento, mexa mais um pouco e disponha numa forma untada e enfarinhada.
Asse em forno preaquecido a 180°C por 40 minutos e está pronto

Caso você utilize esse MCEO entre em contato conosco gepeticem@ufrrj.br ou coloque suas contribuições no link comentários.