

Seminário Semanal de Álgebra

Todas as terças das 17:30h às 19:05h, sala 109, bloco II.
Todos estão convidados!

Título: *Números deficientes, abundantes, perfeitos e de Mersenne*

Palestrantes: Aline Barbosa Nascimento e Mônica Gonçalves da Silva (Alunas de Matemática Licenciatura) e Gesiel Gomes Moreira (Aluno de Matemática Industrial)

Data: 07/01/2014

Resumo

Iremos falar sobre uma parte da Teoria dos Números conhecida como números de Mersenne, números abundantes e números perfeitos. Demonstraremos algumas proposições e faremos algumas aplicações, trabalharemos também um pouco com a história destes números e algumas curiosidades com o objetivo de motivar o público.

Público alvo: Todos interessados em aprender sobre o assunto.

Pré-requisito: Curiosidade.