

Relações entre Espaços Vetoriais e Matrôides Gráficas

Nosso objetivo é proceder pesquisa no campo das matrôides e a sua história, especificamente no estudo das matrôides gráficas comparando-as e relacionando seus elementos com os de espaços vetoriais.

Desta forma apresentamos uma nova classe de exemplos/aplicações em Espaços Vetoriais.

Desta maneira, nossos objetivos são:

- a. Promover orientação em grupo de alunos na condução de estudos de matemática;
- b. Proporcionar maior motivação dos alunos com relação a conteúdos que são complementares a sua formação;
- c. Incentivar o aluno a buscar formas alternativas de entender conteúdos abordados em sala e aula;
- d. Promover um melhor planejamento e execução das atividades de pesquisa e ensino;

Termos-chaves: Matrôides gráficas; Espaço Vetoriais; História; pesquisa.

Coordenadora do Projeto: Marta Élid Amorim - CEP