

I Workshop de Álgebra da UFG-CAC
Alan Rodrigues dos Santos (MAT Licenciatura - DM-CAC);
Jean Duarte e Silva (Física - CAC);
Orientador: Danilo S. da Silveira (DM - CAC).

Resumo

ANEL DE GRUPO

Dados um grupo G e um anel R , vamos usar as operações de G e R para construir um novo anel RG chamado anel de grupo de G sobre R . Por fim, veremos sobre quais condições o anel RG é comutativo.