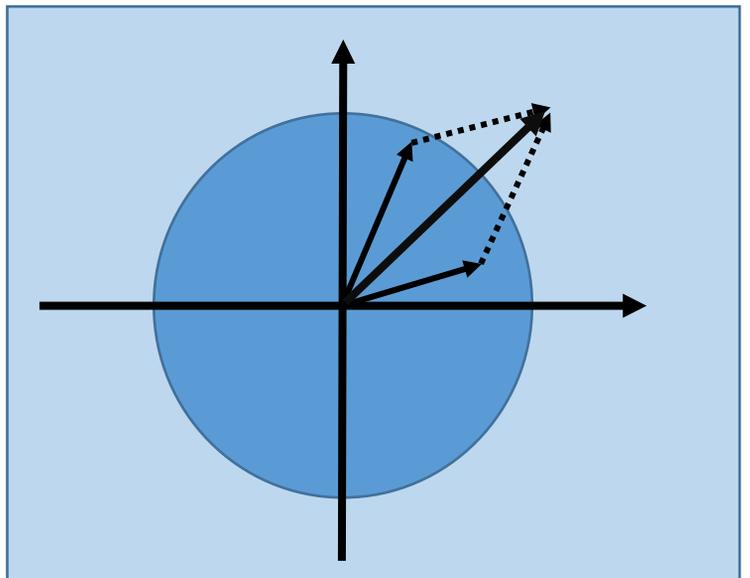


ジャイロ構造の研究

「眼鏡をかけてから顔を洗う」と「顔を洗ってから眼鏡をかける」ことに違いはあるでしょうか？世の中には順序を入れ替えると結果が変わってしまうことがたくさんあります。アインシュタインの相対論では「速度の和」について $u+v=v+u$ や $(u+v)+w=u+(v+w)$ が成り立たないといふのです。このような対象を研究しています。



キーワード Gyrogroup

分野 数学