

【講義概要】

Laplacian の基本解を材料にして，表現論の考え方や手法，および役割を説明したい．予備知識は線形代数と微分積分学とし，その他については講義の中で説明する．例えば，リー環論や Laplace 作用素などに関する予備知識は不要．表現論にありがちな言葉攻めに圧倒されないように式を書くことで意味をつかむように講義していきたい．じゃんじゃん質問して下さい．