

今勉強していること

岸本 進也

大阪市立大学理学研究科数物系専攻前期博士課程一年

私は今、金信泰造教授のもとで結び目理論を勉強しています。これまでに金信先生の「結び目の数学」と村杉先生の「結び目理論とその応用」を参考にして、ジョーンズ多項式の計算方法と、2橋絡み目の必要十分条件は有理絡み目であることなどを勉強しました。まだ研究内容等は決まっていますが、今回のセミナーで課題を見つけることができたらと思っています。