

عنوان مقاله:

جبرهای فیستر با برگردان

محل انتشار:

فصلنامه ریاضی و جامعه، دوره 3، شماره 3 (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسنده:

امیرحسین نخودکار - گروه ریاضی دانشگاه کاشان

خلاصه مقاله:

در این مقاله به مرور فرم‌های دوخطی فیستر روی میدان‌ها و برگردان‌های فیستر روی جبرهای ساده مرکزی می‌پردازیم. همچنین به بیان حدس‌های مهم در این راستا، تلاش‌های انجام شده برای اثبات آن‌ها و نیز مسائل باز باقیمانده در مشخصه مخالف دو خواهیم پرداخت. در نهایت، تلاش‌های انجام شده برای تعمیم این حدس‌ها به مشخصه دو و تفاوت‌های نتایج به دست آمده در این مشخصه با سایر مشخصه‌ها نیز مرور می‌شوند.

کلمات کلیدی:

فرم دوخطی، فرم فیستر، جبر با برگردان، جبر فیستر، جبر تماماً تجزیه‌پذیر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1177623>

