

عنوان مقاله:

A note on locally soluble almost subnormal subgroups in division rings

محل انتشار:

فصلنامه تئوری گروهی، دوره 10، شماره 1 (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسنده:

Truong Huu Dung - Faculty of Mathematics and Computer Science, VNUHCM-University of Science, ۲۲۲ Nguyen Van Cu Str., Dist. ۵, HCM-City, Vietnam

خلاصه مقاله:

Let D be a division ring with center F and assume that N is a locally soluble almost subnormal subgroup of the multiplicative group D^* of D . We prove that if N is algebraic over F , then N is central. This answers partially [Conjecture ۱]{hai_۱۳}

کلمات کلیدی:

Division ring, almost subnormal subgroup, locally soluble

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1194907>

