

عنوان مقاله:

A presentation for the subgroup of compressed conjugating automorphisms of a partially commutative group

محل انتشار:

فصلنامه تئوری گروهی، دوره 8، شماره 3 (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

Abdulsatar AL-Juburie - Newcastle University

Andrew Duncan - Newcastle University

خلاصه مقاله:

Let $G\Gamma$ be a partially commutative group. We find a finite presentation for the subgroup $\text{ConjV}(G\Gamma)$ of compressed vertex conjugating automorphisms of the automorphism group $\text{Aut}(G\Gamma)$ of G . We have written GAP packages which (compute presentations for $\text{Aut}(G\Gamma)$ and its subgroups $\text{Conj}(G\Gamma)$ and $\text{ConjV}(G\Gamma)$.

کلمات کلیدی:

Partially commutative groups, Right-angled Artin groups, Automorphisms of groups

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1194950>

