

عنوان مقاله:

(The Fischer-Clifford matrices of an extension group of the form $2^8\gamma:(2^8\delta:S_6)$

محل انتشار:

فصلنامه تئوری گروهی، دوره 3، شماره 2 (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 19

نویسندها:

Abraham Prins - *Stellenbosch University*

Richard Fray - *University of the Western Cape*

خلاصه مقاله:

The split extension group $A(4) \cong 2^8\gamma : Sp_6(2)$ is the affine subgroup of the symplectic group $Sp_8(2)$ of index 255. In this paper, we use the technique of the Fischer-Clifford matrices to construct the character table of the inertia group $.2^8\gamma : (2^8\delta : S_6)$ of $A(4)$ of index 63.

کلمات کلیدی:

Fischer-Clifford matrices, inertia group, split extension, character table, coset analysis

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1199607>

