

**عنوان مقاله:**

Finite  $\gamma$ -groups of class  $\gamma$  with a specific automorphism group

**محل انتشار:**

فصلنامه تئوری گروهی، دوره 6، شماره 3 (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

**نویسندها:**

Marzieh Ahmadi - *University of Isfahan*

S. Mohsen Ghorashi - *Shahid Chamran university of Ahvaz*

**خلاصه مقاله:**

In this paper we determine all finite  $\gamma$ -groups of class  $\gamma$  in which every automorphism of order  $\gamma$  leaving the Frattini subgroup elementwise fixed is inner.

**کلمات کلیدی:**

Finite p-group of class  $\gamma$ , non-inner automorphism, Frattini subgroup

**لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:**

<https://civilica.com/doc/1199667>

