



Azam Kaheni

Assistant Professor

Faculty: Mathematics and Statistics

Department: Mathematics

Employment Information

| Faculty/Department | Position/Rank | Employment Type | Cooperation Type | Grade |
|--------------------|---------------|-----------------|------------------|-------|
| (not set) | (not set) | Tenured | Full Time | 11 |

Papers in Conferences

1. Azam Kaheni, Farangis Johari, The relation between p -groups and \mathbb{F}_p -Lie algebras of class two, پنجاه و پنجمین کنفرانس ریاضی ایران، مشهد، 14 08 2024, pp. 0-0.
2. Azam Kaheni, Mohammad Mehdi Nasrabadi, ON autocentral kernel of a group, شانزدهمین کنفرانس بین، تهران، 01 02 2024, pp. 0-0.
3. ششمین کنفرانس بین المللی فیزیک، ریاضی و توسعه علوم، P اعظم کاهنی، رویا معتمدی شهری، طرح مدیریت کلید. پایه، شماره صفحات ۰-۰، تهران، ۲۰۲۲، ۰۸ ۲۲.
4. Azam Kaheni, Farangis Johari, On the dimension of capable Lie algebras of class two, پنجاه و پنجمین، مشهد، 14 08 2024, pp. 0-0.
5. Azam Kaheni, Farangis Johari, 2 -capability of finite 2 -generator p -groups of class two, تهران، 01 02 2024, pp. 0-0.
6. Azam Kaheni, ON THE CLASSIFICATION OF SOME PAIRS (G, φ) OF P -GROUPS, ششمین کنفرانس، تهران، 22 08 2022, pp. 0-0.
7. Azam Kaheni, Farangis Johari, Structural properties of groups of exponent p with center of order p , شیراز، 18 05 2022, pp. 0-0.
8. Azam Kaheni, Mohammad Mehdi Nasrabadi, Some new properties of autocentral automorphism group, اهواز، 11 08 2021, pp. 0-0.
9. Farangis Johari, Azam Kaheni, On Schur Multipliers of Special p -Groups of Rank 3, پنجاه و یکمین، کاشان، 16 02 2021, pp. 0-0.
10. Azam Kaheni, Farangis Johari, On the Schur multiplier of groups of exponent p , سیزدهمین کنفرانس، ارومیه، 27 01 2021, pp. 0-0.
11. Azam Kaheni, m -capability of free N_c -groups, همدان، 300-302, pp. 22 08 2017.
12. Azam Kaheni, On structural properties of disposition p -groups, چهارم و هشتمین کنفرانس ریاضی ایران، همدان، 22 08 2017, pp. 297-299.
13. Azam Kaheni, Johari Farangis, روی توانایی و دو توانایی گروهها، بیست و پنجمین سمینار جبر کشور، سبزوار، 19 07 2016, pp. -.

14. Azam Kaheni, Chakaneh Marzi, بیست و پنجمین سمینار, برخی خواص ساختاری یک کلاس از گروههای منظم, سبزوآر, 19 07 2016, pp. 161-164, جبر کشور.
15. Azam Kaheni, ,, SOME STRUCTURAL PROPERTIES OF GROUPS HAVING... هشتمین کنفرانس نظریه, تبریز, 03 02 2016, pp. 90-93, گروههای ایران.
16. Azam Kaheni, JOHARI FARANGIS, CHAKANEH MARZIEH, KAYVANFAR SAEED, توانایی برخی از پی, گروههای متناهی, هشتمین کنفرانس نظریه گروههای ایران, تبریز, 03 02 2016, pp. 44-47.
17. Azam Kaheni, ,, Capability of groups satisfying a certain bound for the index of the center, و, چهل و یکمین کنفرانس ریاضی ایران, یزد, 25 08 2015, pp. -.
18. Azam Kaheni, ,, Baer invariants of certain groups, و ششمین کنفرانس ریاضی ایران, یزد, 08 2015, pp. - 25.
19. Azam Kaheni, ,, دانشگاه - ایران - ریاضی کنفرانس پنجمین کنفرانس ریاضی ایران - دانشگاه, سمنان, 26 08 2014, pp. 706-708, سمنان.
20. Azam Kaheni, hokmabadi azam, kayvanfar saeed, حاصل ضربهای پوچتوان گروههای دوری و طبقه بندی پی, مشهد, 27 08 2013, pp. 595-.

Papers in Journals

1. Azam Kaheni, Mohammad Mehdi Nasrabadi, Autocentralizer automorphisms of groups, Journal of Linear and Topological Algebra, Vol. 2, No. 13, pp. 137-142, 2024.
2. Azam Kaheni, Farangis Johari, 2-NILPOTENT MULTIPLIER AND 2-CAPABILITY OF FINITE 2-GENERATOR p-GROUPS OF CLASS TWO, Mediterranean Journal of Mathematics, Vol. 3, No. 25, pp. 56-69, 2023, JCR.Scopus.
3. Azam Kaheni, marzieh chakaneh, farangis Johari, saeed kayvanfar, An Upper Bound for the Index of the Center in Capable Groups with Finite Cyclic Derived Subgroups, Quaestiones Mathematicae, Vol. 1, No. 1, pp. 1-14, 2021, JCR.Scopus.
4. Azam Kaheni, chakaneh marzieh, kayvanfar saeed, On c-capability and n-isoclinic families of a specific class of groups, Proceedings of the Indian Academy of Sciences - Mathematical Sciences, Vol. 50, No. 129, pp. 1-9, 2019, JCR.Scopus.
5. Azam Kaheni, Johari Farangis, CHARACTERIZING SOME GROUPS WITH NILPOTENT DERIVED SUBGROUP, Algebraic Structures and their Applications, Vol. 1, No. 5, pp. 57-65, 2019, isc.
6. Azam Kaheni, kayvanfar saeed, Isoclinic Classification of Some Pairs (GG0) of p-Groups, Iranian Journal of Mathematical Sciences and Informatics, Vol. 13, No. 2, pp. 133-142, 2018, isc.Scopus.
7. Azam Kaheni, kayvanfar saeed, Some Structural Properties of Upper and Lower Central Series of Pairs of Groups, Communications in Algebra, pp. -, 2018, JCR.Scopus.
8. Azam Kaheni, saeed Kayvanfar, Some Structural Properties of Upper and Lower Central Series of Pairs of Groups, Mathematics Interdisciplinary Research, Vol. 2, No. 3, pp. 99-108, 2018.
9. Azam Kaheni, Saeed Kayvanfar, c; 1; : : ; 1) Polynilpotent Multiplier of some Nilpotent Products of Groups, Mathematics Interdisciplinary Research, Vol. 4, No. 3, pp. 159-171, 2018.
10. Azam Kaheni, ,, capability of finite nilpotent groups of class 2 with cyclic frattini subgroups, Journal of Advanced Research in Pure Mathematics, Vol. 6, No. 3, pp. 12-18, 2014.
11. Azam Kaheni, ,, NILPOTENT PRODUCTS OF CYCLIC GROUPS AND CLASSIFICATION OF p - GROUPS, Communications in Algebra, No. 41, pp. 154-159, 2013, JCR.Scopus.
12. Azam Kaheni, ,, ON THE GROUPS SATISFYING THE CONVERSE OF SCHUR S THEOREM, نظریه گروه ها, International Journal of Group Theory, Vol. 1, No. 4, pp. 1-7, 2012, isc.Scopus.
13. Azam Kaheni, ,, The Structure of Some Polynilpotent Multipliers of Free Nilp otent Groups, International Journal of Algebra, Vol. 1, No. 9, pp. 429-440, 2007.