

آفالفز				دوشنبه	
عنوان	ارائه دهنده	كد مقاله	ساعت	سالن	
Some Basic Properties of $\mathcal{S}$ -Integrable Trace-Class Operator-Valued Functions	مفنو خوش اقبال	1663	14:00-14:20	301	
EDMs and $U_t(Lt)$ -Majorization on $R^2$	سفد اصغر موسوى	1053	14:00-14:20	205	
Some zero product preseving maps on moduleexter	امفر حسین مختاری	1778	14:00-14:20	204	
A unied approach to various notions of derivation	علی ختن لو	1810	14:25-14:45	301	
2local real uniform isometries between real Banachalgebras of complex-valued continuous functions with involution	داود علیمحمدی	1365	14:25-14:45	205	
Spectrum of some weighted composition operators	ملیحه فرضی هارمی	1693	14:25-14:45	204	
Uncertainty relations in the noncommutativeframev	علی دادخواه	1686	15:00-15:20	208	
Strong Convergence Theorems for a Class of Nonlinear Mappings	ستار علیزاده	1275	15:00-15:20	205	
Some results on the generalized spectral radius	محسن زهرائی	1570	15:00-15:20	204	
Automatic continuity of $n$ -Jordan homomorphismsb	عباس زیوری کاظم پور	1094	15:25-15:45	208	
A subgradient hybrid algorithm for solving split equilibrium problems	میلاد کریمی	1744	15:25-15:45	205	
Generalized notions of amenability of theta-Laupro	مهدی عسکری صیاح	1029	15:25-15:45	204	
On the recent development of majorization and its a	شیرین معین	1534	15:50-16:10	208	
Some Refinements of Numerical Radius Inequalities	حسنا جعفرمنش	1729	15:50-16:10	205	
2-adic Shearlet coorbit space	مهدیه فاطمی دخت	1469	15:50-16:10	204	
J-orthogonal matrices and local linear preservers	علی آرمندنزاد	1658	16:40-17:00	208	
The Spectra Of Endomorphisms On Dales-DavieAlge	آذین گل بهاران	1573	16:40-17:00	205	
Ternary derivable mappings on involutive Banachalg	محسن نیازی	1585	16:40-17:00	204	
Coefficient bounds for certain subclass ofbi-univalent functions by applying Faber polynomial	صفا صالحیان	1071	17:05-17:25	208	
Bijections between positive cones of JBW-algebraspreserving quadratic product	مژده صفری زاده	1592	17:05-17:25	205	
On Reverse of a Generalized Triangle Inequality inQu	آسیه رضایی بروجنی	1775	17:05-17:25	204	
<b>جبر</b>					
عنوان	ارائه دهنده	كد مقاله	ساعت	سالن	

Reflections on Questions of R. Brauer and B. Huppert	فرخ شیرزبان	1318	14:00-14:20	305
A Module Whose Primary Spectrum Has the Surjective Natural Map	فاطمه راشدی	1020	14:25-14:45	305
Central Lifting Property of $p$ -ideals in orthomodular	اسفندیار اسلامی	1312	15:00-15:20	308
The variant of Godsil's Theorem for Cayley digraphs	بهنام خسروی	1060	15:25-15:45	308
Atomic ideals of $C(X, Z)$ modulo $C_F(X, Z)$	علیرضا الفتی	1059	15:50-16:10	308
Characterization of some special rings via Linkage	مریم جهانگیری	1182	16:40-17:00	308
Some properties of a new class of triangle algebras	سعیده ظهیری	1197	17:05-17:25	308

### آنالیز عددی و بهینه سازی

عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
Mathematically Correct Error Bounds Using Solely Floating-Point	S. Rump	*	14:00-14:50	علیمحمدی
Application of specific matrices in cryptography	عظیم ربواز	1586	15:00-15:20	علیمحمدی
A genetic algorithm for solving project portfolio selection problem under reinvestment strategy	مرتضی جعفرزاده	1152	15:00-15:20	301
Controlling the stability of an epidemic model of cholera	محمد شیرازیان	1605	15:00-15:20	405
A New Meshless Method for Numerical Solution of 2D Coupled Magnetohydrodynamics (MHD)	عرفان بهمنی	1191	15:25-15:45	علیمحمدی
Numerical Solutions for Shallow Water Equations Based on the Wave Propagation Algorithm with	مینا باقرپور	1697	15:25-15:45	301
A novel metaheuristic approach for computing interior eigenpairs of large nonsymmetric matrices	علی جمالیان	1209	15:25-15:45	405
Numerical Solution of a Class of Partial Integro-Differential Equations with Nonlinear Memory	افشین بابایی	1443	15:50-16:10	علیمحمدی
The Numerical Solution of Linear Optimal Control problems by B-Splines	مرضیه دوستی	1236	15:50-16:10	301
The ring spur assignment problem: new formulation,	رحیمه نعمتیان منعمی	1446	15:50-16:10	405
A Numerical Approach for an Inverse Source Time-Fractional Diffusion Problem	علی جانمحمدی	1076	16:40-17:00	علیمحمدی
Approximate Solution Taylor Polynomial with Operator for Nonlinear Volterra Integral Equation	محبوبه شیخ نیا	1748	16:40-17:00	301
Solving defensive location problem by using ant colony algorithm	زهرا ملکی	1523	16:40-17:00	405
A Nonstandard finite Difference Scheme for Solving	مهران نامجو	1495	17:05-17:25	علیمحمدی
The Meshless Local Petrov-Galekin(MLPG) Method for The Two- Dimensional Complex Ginzburg-	دنیا حقیقی	1224	17:05-17:25	301

Solving brachistochrone problem via scaling functions of Daubechies wavelets	آزاد کسنزانی	1702	17:05-17:25	405
<b>معادلات دیفرانسیل و سیستم های دینامیکی</b>				
عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
Mathematically Correct Error Bounds Using Solely Floating-Point	S. Rump	*	14:00-14:50	علیمحمدی
Computability of Aubry Sets and subactions in Ergodic Optimization	ابوالفضل شعبانی	1232	15:00-15:20	304
Representing Some Types of The Generalized Two-Sided Shift Maps via Graphs	ساناز لامعی	1684	15:25-15:45	304
Bifurcation Control of The Averaged Forced Van Der Pol Oscillator	نسرین صدری	1398	15:50-16:10	304
Homoclinic Bifurcation of Nonlinear Oscillator	لیلا سلیمانی	1362	16:40-17:00	304
Some useful lemmas in a finite dimension space for	محسن خالقی مقدم	1204	17:05-17:25	304
<b>هندسه و توپولوژی</b>				
عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
Examples of Groups with collinearity	سید قهرمان طاهریان	*	14:00-14:50	308
GDW-Randers Metrics On Lie Groups	منا آتش افروز	1651	15:00-15:20	305
On Countably Regular Good Spaces	آرش حیاتی	1276	15:25-15:45	305
Rickart and Baer on $C_c(X)$	زهرا کشتکار	1750	15:50-16:10	305
Ricci collineation on three-dimensional Lie group $E(2)$	پروانه آتش پیکر	1239	16:40-17:00	305
On the homotopy types of gauge groups	سجاد محمدی	1360	17:05-17:25	305
<b>ترکیبیات و علوم کامپیوتر</b>				
عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
Diagonal Ramsey numbers of loose cycles in uniform hypergraphs	مریم شاه سیاه	1238	14:00-14:20	203
A stability theorem for $K_{\{1,t\}}$ -free subgraphs of Kneser graphs	علی طاهرخانی	1703	14:25-14:45	203
The metric dimension of the corona product of graphs	محسن جان نثاری لادانی	1492	15:00-15:20	203
A Havel-Hakimi type problem for oriented graphs	مرضیه وحید دستجردی	1366	15:25-15:45	203
Ramsey number of disjoint union of good hypergraphs	غفار رئیسی	1475	15:50-16:10	203
کران بالایی برای عدد احاطه گری گراف $G(۲,۳,۷)$	عذرا ناصریان	1723	16:40-17:00	203

Approximation Scheme for a scheduling problem	مریم سیف الدینی	1727	17:05-17:25	203
<b>سایر</b>				
عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
Robust Bayes Analysis	احمد پارسیان	*	14:00-14:50	208
Students Mathematical Thinking and Strategies Use	فرزانه سعادت	1818	14:00-14:20	303
Teaching strategies for the concept of geometricsim	مهري ناصحي	1576	14:25-14:45	303
Binary codes from quadruples over k_tuples	ابوالفضل بهمنی	1537	15:00-15:20	303
The Exponential Cosine-X family of Distributionswith an Application to Health Insurance Data	زبیر احمد	1599	15:25-15:45	303
Portfolio Selection in Stochastic Markets when theU	رضا کیخایی	1696	15:50-16:10	303
Mixture regression model based on Skew- Laplace-Normal distribution	سید روح الله روزگار	1262	16:40-1700	303
برخی نتایج از توابع شکاف فقر و شدت فقر و کاربردهای آنها	فرانک گودرزی	1011	17:05-17:25	303

آنالیز				سه شنبه
عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
A Note On The Reverse Young and Heinz Operator	ناهید قراخانلو	1019	14:00-14:20	203
The Fuglede-Putnam theorem for some operators	منظر مالکی	1075	14:00-14:20	205
Power refinements of generalized Dunkl-Williams inequality	ستاره رجبی	1674	14:00-14:20	204
Limited weakly completely continuous subspaces of operator ideals	منیژه سلیمی	1574	14:25-14:45	203
On Solving the Proplem of Irregulaer GSI Systems	ابوالحسن فریدونی	1233	14:25-14:45	205
Maximizing numerical radius of matrices with fixed spectral norm and spectral radius	رحیم علیزاده	1348	14:25-14:45	204
Majorization on matrix polynomials	فاطمه خالویی	1508	15:00-15:20	208
Some properties of derivations on group algebras	مینا قاسمی	1347	15:00-15:20	205
Operator Inequalities of Jensen Type for Convex Functions	غلامرضا کرمعلی	1547	15:25-15:45	208
Fixed Point Theorems for Amenable Semigroups of Asymptotic Mappings in Complete CAT(0)-	علی رضا قورچی زاده	1372	15:25-15:45	205
On some inequalities for arbitrary operator means	محمود شکوری	1090	15:50-16:10	208
Kadison's Extension Theorem in quasi-Ordered Vector Spaces	فاطمه طالقانی	1807	15:50-16:10	205
Approximate duals, Q-approximate duals and adjointable operators on Hilbert C*-modules	مرتضی میرزائی	1163	16:40-17:00	208
Trivial generalized matrix algebras and Their Liederivations	امیرحسین مختاری	1716	16:40-17:00	205
Linear Preservers of gR-Hadamard majorization	عباس عسکری زاده	1397	17:05-17:25	208
Generalized R-KKM-like maps in uniform mapconvex spaces	مریم لطفی پور	1559	17:05-17:25	205
جبر				
عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
Mathematics of Digital Communications: from Finite Fields to Group Rings and	داریوش کیانی	*	14:00-14:50	308
On rational irreducible characters of finite groups	محمد رضا درفشه	1017	15:00-15:20	204
Strong Torsion Elements in Modules	رضا بیرانوند	1317	15:00-15:20	308
Inverse Topology over Maximal Spectrum of a Module	اسماعیل رستمی	1147	15:25-15:45	204
A property of path algebras of finite representation	حسین اشراقی	1136	15:25-15:45	308

Right FCV-rings	علی مرادزاده دهکردی	1086	15:50-16:10	204
On the compressed zero-divisor graph over non-commutative rings	منا عبدی	1363	15:50-16:10	308
Modules Satisfying the Ascending Chain Condition on Radical Submodules	حسین فضایی مقیمی	1779	16:40-17:00	204
Property of complete Boolean algebras	علی ملخاسی	1066	16:40-17:00	308
Metric Dimension of a Graph Associated with Annihilating ideals of a Commutative Ring	رضا نیک اندیش	1385	17:05-17:25	204
On the structure of formal fibres	راحله جعفری	1315	17:05-17:25	308
<b>آنالیز عددی و بهینه سازی</b>				
عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
New collocation based methods for Volterra integro-differential equations	سمیه فاضلی	1382	14:00-14:20	304
Numerical Studies of Sinc and B-spline Methods for 2D singularly perturbed elliptic equations	علی براتی	1254	14:00-14:20	301
Shifted Jacobi operational matrix method for solving the general form of two-dimensional	جلیل رشیدی نیا	1390	14:00-14:20	405
Fast Meshless Method Based on RBFs for Solving 3-dimensional Helmholtz Problem	مرضیه راعی	1551	14:25-14:45	304
A new nonstandard finite difference scheme for solving fractional--order SIR epidemic model	مهران نامجو	1577	14:25-14:45	301
An efficient trust region method for solving nonlinear	زینب سعیدیان طریی	1421	14:25-14:45	405
An efficient RBF-QR collocation technique for solving	فرانک غلامپور	1657	15:00-15:20	علیمحمدی
A low-cost MLPG technique for numerical simulation	محمد ایلاتی	1193	15:00-15:20	301
Improving min-max method for multiobjective programming	حسین سلمه ای	1553	15:00-15:20	405
A new finite difference scheme for parabolic equations	جعفر بی آزار	1345	15:25-15:45	علیمحمدی
On the preconditioning of elliptic PDE-constrained	داود خجسته سالکویه	1002	15:25-15:45	301
A wide neighborhood predictor-corrector interior-point method for symmetric cone optimization	مرضیه صیادی	1079	15:25-15:45	405
Numerical solution of Green's function of boundary	نرگس طاهری	1789	15:50-16:10	علیمحمدی
Solving regularized total least squares problems via	حسین زارع	1451	15:50-16:10	301
An efficient iterative method for solving absolute value equations based on the parameters	نفیسه ناصری	1562	15:50-16:10	405
Solitary wave solutions obtained by coupling the Rosenau-KdV equation and the Rosenau-RLW	محمد نواز رسولی زاده	1717	16:40-17:00	علیمحمدی

Quadratic inverse eigenvalue problems for damped	بید ابوالفضل شاهزاده فاضل	1541	16:40-17:00	301
Genocchi wavelet method for solving various types	هانیه دهستانی	1561	16:40-17:00	405
A preconditioner based on RHS splitting for Saddle-Point Linear Systems	رضا بهزادی	1819	17:05-17:25	علیمحمدی
Numerical solution of the time-fractional Stefan problem	عابدینی کابدول	1604	17:05-17:25	301
A pseudospectral multidomain method for the numerical solution of time fractional cubic	الهام اسدالهی فرد	1632	17:05-17:25	405
<b>معادلات دیفرانسیل و سیستم های دینامیکی</b>				
عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
پیش بینی، یادگیری و بهینه سازی برخط	کسری علیشاهی	*	14:00-14:50	علیمحمدی
On solving 2D Fredholm integral equations of the first kind using the eigenfunctions expansion	مجتبی سجادمنش	1306	15:00-15:20	304
Blow-up results for a singular Henon type Biharmonic problem	مسعود بیرامی	1200	15:25-15:45	304
Global well-posedness for a dissipative evolution equation in Sobolev spaces	امین اصفهانی	1015	15:50-16:10	304
On the well-posedness of the nonlinear Kirchhoff wave equation with nonlinear boundary damping-	هاجر انصاری	1242	16:40-17:00	304
<b>هندسه و توپولوژی</b>				
عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
Diagonal property of moment map and reduction on product Hamiltonian manifolds	محمد دارا	1114	14:00-14:20	305
Tensor square and exterior square of maximal Lie algebras	افسانه شمسکی	1052	14:25-14:45	305
The maximum conjecture in length three	مسعود سبزواری	1067	15:00-15:20	305
Screen semi-slant lightlike submanifolds of indefinite Kenmotsu manifolds	شیوا سلاح ورزی	1419	15:25-15:45	305
Generators of the Stabilizer Subgroup of Infinity of a Picard Modular Group in Complex Hyperbolic	محبوبه قشونی	1593	15:50-16:10	305
Almost Ricci solitons on Ricci-parallel pr-wave manifolds	هاجر قهرمانی	1297	16:40-17:00	305
<b>ترکیبیات و علوم کامپیوتر</b>				
عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
Graph Coloring: Various Types, Applications and Open Problems	بهناز عمومی	*	14:00-14:50	208
Counting short cycles of (c,d)-regular bipartite graphs	محسن علی نژاد	1433	15:00-15:20	203
The planar and outerplanar indices of Cayley graph	زهرا براتی	1293	15:25-15:45	203

Measuring the Distance-Non-Balancedness Extent in Composite Graphs	مهديه آذرى	1504	15:50-16:10	203
Approximation algorithms for distanced vehiclerouting problem on trees	هانیه فلاح اسلاملو	1376	16:40-17:00	203
Decision Tree Complexity of Boolean Functions and	حسين تیموری فعال	1675	17:05-17:25	203
<b>سایر</b>				
<b>عنوان</b>	<b>ارائه دهنده</b>	<b>کد مقاله</b>	<b>ساعت</b>	<b>سالن</b>
Results on Weighted Extension of Generalized Cumulative Entropy	فرید فروغی	1177	14:00-14:20	303
A review on the estimation problem of VAR(1) models with generalized elliptically contoured	آمنه سادات میرنیام	1583	14:25-14:45	303
Contagion in Financial Networks	امینه شکرآمیز	1755	15:00-15:20	303
A method to prevent 51% attack in a bitcoin and model it with the Markov chain	حمید حاجی سید جوادی	1589	15:25-15:45	303
A Generalized Martingale Transport Problem and it's Application in Option Pricing	امینه شکرآمیز	1732	15:50-16:10	303
An Extension of the Cardioid Distributions on Circle	عرفان صلواتی	1442	16:40-17:00	303
Pharmacokinetic Model and it's Statistical Parameter Estimation: Maximum Entropy	زهرا امینی	1064	17:05-17:25	303



آنالیز				چهارشنبه
عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
Extension of some fundamental decompositions to	اکرم لیاس پور	1691	10:45-11:05	208
Existence of solutions for a novel class of fractional	محمداسماعیل سامعی	1099	10:45-11:05	205
Convergence theorems for $C^*$ -algebra-valued contractive mappings in convex $C^*$ -algebra-	آزاده غنی فرد	1116	11:10-11:30	208
A convergence criterion for the Fourier series of functions in the space $\Phi V[h]$	میلاد معظمی گودرزی	1563	11:10-11:30	205
Composition Operators on Cesaro Function spaces	فروغ جعفری	1319	11:35-11:55	208
On the Convergence of Sequences of Generalized Weighted Composition Operators	سمیرا مهرانگیز	1802	11:35-11:55	205
SOME INEQUALITIES FOR OPERATOR MEANS	حسنا جعفرمنش	1726	12:00-12:20	208
Best asymptotic approximation in normed spaces	حمید مظاهری تهرانی	1456	12:00-12:20	205
جبر				
عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
Support of components of graded local cohomology	مریم جهانگیری	1519	10:45-11:05	204
Strongly-P-Pseudo-Continuous Modules	پرستو ادهمی	1423	10:45-11:05	308
A Generalization of Reversible Rings and its Right Ring of Fractions	مریم مسعودی آرانی	1529	11:10-11:30	204
On nilpotent ideals of index 2	محمد علی اسم خانی	1669	11:10-11:30	308
Spacetime compass algebra	بهاره ابراهیمی	1188	11:35-11:55	204
On Gorenstein Graphs with Independence Number	اشکان نیک سرشت	1409	11:35-11:55	308
On functions which are discontinuous on a countable set	مهتاب الیاسی	1465	12:00-12:20	204
M-topological spaces versus M-frame	امیر همایون نجاح	1223	12:00-12:20	308
آنالیز عددی و بهینه سازی				
عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
Differential transformations for the distribution of the pollution in a system of lakes	جعفر بی آزار	1252	10:45-11:05	علیمحمدی
Monov's questions of nonnegative matrices of order 6 and 7 with trace zero	علی محمد نظری	1268	10:45-11:05	301
Augmented subspaces in the LSQR Krylov method	زهرا عسگری	1616	11:10-11:30	علیمحمدی

A Non-polynomial Spline Method for Solving Boundary Value Problem of Fractional Order	سارا ایوانی	1377	11:10-11:30	301
Parallel Optimal System Design Data Envelopment Analysis	محمد حسن مجتبایی	1460	11:35-11:55	علیمحمدی
Solving linear systems with convex constraints by using $\Phi$ -class operators	مختار عباسی	1708	11:35-11:55	301
Numerical solution of Lane-Emden type equations by Sinc methods	نرگس طاهری	1568	12:00-12:20	علیمحمدی
An Ulm- like Method for a Parameterized Generalized Inverse Eigenvalue Problem	زینب دالوند	1367	12:00-12:20	301
<b>معادلات دیفرانسیل و سیستم های دینامیکی</b>				
عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
A Study on Prey-Predator Eco-epidemiological Model	محمدحسین رحمانی	1799	10:45-11:05	405
Optimal principal eigenvalues of the $\mathbb{S}$ - $\mathbb{L}$ Laplacian	سید عباس محمدی	1488	10:45-11:05	304
Legendre spectral discretization method for solving	مرتضی محمدنژاد کیاسری	1271	11:10-11:30	405
Solid transportation problem under intuitionistic fuzzy environment	ساناز ریواز	1699	11:10-11:30	304
Modified Taylor expansion method for fractional telegraph equation with Riesz space-fractional	یعقوب محمودی	1250	11:35-11:55	405
Mathematical Models for Computing some Indices	اسماعیل فرهادی	1809	11:35-11:55	304
Ergodic shadowing property for the iterated function	زهرا شعبانی	1490	12:00-12:20	405
<b>هندسه و توپولوژی</b>				
عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
Q-ample vector bundles	یوسف کریمی	1243	10:45-11:05	305
Some observations on Rees Matrices	ندا ابراهیمی	1393	11:10-11:30	305
A note on the $\mathbb{S}_{\lambda}(X)$ and $\mathbb{L}_{\lambda}$ -zero dimensional spaces	سمیه سلطانیپور	1661	11:35-11:55	305
On $C(X)_F$	زهرا خسروی	1715	12:00-12:20	305
<b>ترکیبیات و علوم کامپیوتر</b>				
عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
Monochromatic stars and matchings in graphs with	غفار رئیسی	1471	10:45-11:05	203
On the normalized Laplacian eigenvalues of semi-Cayley graphs	مجید آرزومند	1087	11:10-11:30	203
Some bounds on the G-free chromatic number of graphs	یاسر روشن	1752	11:35-11:55	203

On the minimum number of cycles in cubic 3-connected graphs	امیر خمسه	1110	12:00-12:20	203
<b>سایر</b>				
عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
A note on pair ranked set sampling	مهدی مهدی زاده	1292	10:45-11:05	303
Smooth Non-Parametric Estimation of Quantile Function Using Ranked Set Sampling	عباس افتخاریان	1246	11:10-11:30	303
Prediction Error For Reward Processes	کاووس خورشیدیان	1597	11:35-11:55	303
A Study on some Estimation Methods for Periodic Auto-Regressive Models	طاهره منوچهری	1814	12:00-12:20	303

آنالیز				پنج شنبه
عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
A characterization of m-selfadjoint operators	مریم صالحی	1816	9:00-9:20	208
Density of polynomials in weighted Besov spaces	علی آپکار	1356	9:00-9:20	205
(A,m)-expansive operators and their hypercyclicity	لطف اله کریمی	1284	9:25-9:45	208
Strictly Proximinal In Normed Spaces	مهدی دهقانپان	1766	9:25-9:45	205
Continuous g-Frames Associated with Operators in Hilbert A -Modules	سید مهراب رضائی	1470	10:15-10:35	208
A note on Banach spaces with the property of Mazur	حسین حسینی گیو	1477	10:15-10:35	205
Differentiation and multiplication operators on weighted spaces of vector-valued holomorphic	زهرا سادات حسینی	1203	10:40-11:00	208
An algorithm for finding the best approximation points to a simplex	مجید ابریشمی مقدم	1429	10:40-11:00	205
New bounds for numerical radius of the off-diagonal	محسن شاه حسینی	1202	11:05-11:25	208
Approximation of Semi-Homogeneity Lattice Functional Equation in Banach f- Algebra	احسان موحدنیا	1556	11:05-11:25	205
Disjoint Hypercyclic Composition Operators on Some Banach Spaces	زهرا کمالی	1269	11:30-11:50	208
The Farthest Orthogonality, Best Proximity Points and Remotest Points in Banach Spaces	راهام رحمانی جعفریگی	1021	11:30-11:50	205
Dynamical properties of weighted translations on Orlicz spaces	محمد رضا عظیمی	1123	11:55-12:15	208
A Cesàro-Gamma operator and its applications	هادی روپایی	1154	11:55-12:15	205
Solution existence of equilibrium problem	مرضیه دارابی	1337	14:00-14:20	208
Extensions of Bessel sequences to K-frames	سمیه جوانی	1447	14:00-14:20	205
Automatic Continuity of Almost Mixed JordanHomomorphisms	محمد رضا امیدی	1785	14:25-14:45	208
Well-posedness of optimization problems for locally convex spaces	علی عزیزی مایوان	1698	14:25-14:45	205
Dynamics of Operators on Finite Dimensional Spaces	معصومه آزادی خوی	1817	14:50-15:10	208
Non-linear $n$ -tuple $A^*B-B^*A$ derivations [Non-linear $n$ -tuple $A^*B-B^*A$ derivations]	مهران رازقی مله	1257	15:15-15:35	208
جبر				
عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
The gap between subdirectly irreducible and irreducible commutative semigroups	مجتبی صداقت جو	1695	9:00-9:20	308

Locally Solvable Unit Groups of Skew Group Algebras	مجتبی رمضان نسب	1033	9:00-9:20	204
Congruences and isomorphism theorem of actions	حلیمه مقبلی دامنه	1521	9:25-9:45	308
Conjugacy classes of non-normal subgroups and boundary problems	حمید موسوی	1314	9:25-9:45	204
The space of minimal prime filters of a residuated lattice	سعید رسولی	1212	10:15-10:35	308
Some conjectures on the sum of element orders	مرتضی بنی اسد آزاد	1496	10:15-10:35	204
Two-Dimensional Constacyclic Codes over Finite Chain Rings	مرضیه بیگی خرمایی	1063	10:40-11:00	308
On U-GP W-flatness of acts	حمیده رشیدی	1122	10:40-11:00	204
The Graphs Associated with Some Classes of Finite Groups	بنفشه اکبری	1260	11:05-11:25	308
Efficient Formulation of Grobner Bases to Find The	منیژه ریاحی	1712	11:05-11:25	204
On uniserial and serial S-acts over monoids	بنفشه طهماسبی آشتیانی	1400	11:30-11:50	308
A Vertex-transitive Cayley graph of a semigroup which is not a group graph	بهمن خسروی	1096	11:30-11:50	204
Extension of the index conception for all group subsets	محمد هادی هوشمند	1106	11:55-12:15	308
Maximal sensitive subalgebras	لیلا گودرزی	1146	11:55-12:15	204
Modules Rings with no nonzero nonsingular	افسانه نژادزاده	1157	14:00-14:20	308

### آنالیز عددی و بهینه سازی

عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
Investigation of the Stability and Numerical Solution	علی هادی	1792	9:00-9:20	علیمحمدی
A new extension of a direct method on complex fuzzy	راهله نورایی	1467	9:00-9:20	301
Assembly line balancing problem with equipment level selection possibility	صادق نیرومند	1498	9:00-9:20	405
Second Kind of Chebyshev Wavelet Method for Newell -Whitehead and Phi-four Equations	اعظم ظهرانی	1211	9:25-9:45	علیمحمدی
Some properties of anti-heptadiagonal persymmetric	مریم شمس سولاری	1031	9:25-9:45	301
A New Feature Descriptor for Image Denoising	ندا محمدی	1258	9:25-9:45	405
On the Tikhonov regularization for ill-posed Sylvester	مهدی نجفی-کلیانی	1034	10:15-10:35	علیمحمدی
A sufficient descent spectral conjugate gradient method with new scaling parameter for	مینا لطفی	1128	10:15-10:35	301

An Efficient Image Quality Enhancement Approach	مریم السادات سیدزاده	1567	10:15-10:35	405
Numerical solutions of two-dimensional nonlinear	مریم محمدی	1124	10:40-11:00	علیمحمدی
The Krylov-Tikhonov method for solving discrete inverse and ill-posed problems	میثم جوزی	1058	10:40-11:00	301
An efficient combination of variational iteration and spectral collocation methods for solving nonlinear Fredholm integral equations	علیمحمدی	1180	10:40-11:00	405
Equiangular column and orthogonal row matrices	سمیه زنگویی زاده	1582	11:05-11:25	علیمحمدی
Direct discontinuous Galerkin method for time-space fractional convection-diffusion	سمیه فولادی	1741	11:05-11:25	301
An efficient method for solving nonlinear optimal control problem	مریم علی پور	1062	11:05-11:25	405
Numerical solution of the fractional pantagraph equation using Chebyshev polynomials	مرضیه پوربابایی	1126	11:30-11:50	علیمحمدی
Limiting proper minimal in finite and infinite dimensional spaces	شکوه شاه بیگ	1253	11:30-11:50	301
Numerical method for solving time- fractional convection- diffusion equation	جلیل رشیدی نیا	1332	11:30-11:50	405
Mathematical Modeling and Optimal Control to the	مریم نیکبخت	1482	11:55-12:15	علیمحمدی
A Weak Constraint Qualification for Convex Optimization in Absence of Convexity of	فاطمه بازرگان	1805	11:55-12:15	301
Determination of Optimal Allocation and Aging Preventive Maintenance jointly with GA	رهام کمندی	1088	11:55-12:15	405
Reorthogonalization with Frobenious norm for global Golub-Kahan bidiagonalization algorithms	رضا مختاری	1694	14:00-14:20	علیمحمدی
Generalized Tikhonov regularization via Hessenberg	مهدی نجفی-کلیانی	1035	14:00-14:20	301
Integrated radial basis functions method for reaction-diffusion equations with delay	علی ابراهیمی جهان	1370	14:25-14:45	علیمحمدی
A high-order compact ADI method for solving 3D time fractional diffusion equation with Caputo-	جواد علوی گوشکجانی	1069	14:25-14:45	301
Optimality and duality for proper efficient solutions	علی انصاری اردلی	1688	14:50-15:10	علیمحمدی
A simple discretize method for finding the optimum	هاجر علیمراد	1010	14:50-15:10	301

### معادلات دیفرانسیل و سیستم های دینامیکی

عنوان	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	سالن
Hopf bifurcation in a model of tumor cancer cells treatment by delayed oncolytic viruses	نجمه اکبری	1206	9:00-9:20	304
Dynamics and Forward Bifurcation of an Epidemic Model with Logistic Growth	محمدحسین اکرمی	1371	9:25-9:45	304
Investigation of a three dimensional Lotka-Volterra	سلیمان حسین پور	1322	10:15-10:35	304

Phase portraits of the Selkov model in the Poincare disc	عارفہ نبوی	1811	10:40-11:00	304
Existence and multiplicity of nonzero periodic solution for a class of p-Hamiltonian systems	پروانہ لولو	1125	11:05-11:25	304
Higher order Sturm-Liouville problems with the Same real eigenvalues	حنیف میرزائی	1153	11:30-11:50	304
Investigating Properties of a Family Of Entropy on D-posets	زہرا اسلامی گیسکی	1730	11:55-12:15	304
Analysis of the growth model of the AIDS virus by solving Z-number initial value problem	مریم اردشیری لردجانی	1737	14:00-14:20	304
<b>ہندسہ و توپولوجی</b>				
<b>عنوان</b>				
Harmonic metrics on pseudo-Riemannian homogeneous spaces	مریم یعقوبی	1354	9:00-9:20	305
A Lie group of smooth maps on Lie groupoids	حبیب امیری	1436	9:25-9:45	305
Some results about the causal isomorphisms between globally hyperbolic spacetimes	مہدی شریف زادہ	1543	10:15-10:35	305
HLA-Vector Bundles and VB-Hom Algebroids	صادق مرآتی	1263	10:40-11:00	305
Complete hom-Lie superalgebras	عبدالرضا ارمان	1408	11:05-11:25	305
Some results on hom-Lie superalgebras	احمد رضا عطاری	1267	11:30-11:50	305
Cartesian closed categories of topological lattices	محبوبہ اکبرپور	1061	11:55-12:15	305
Characterization of fat point subschemes in the projective plane with the Waldschmidt constant	محمد موسی خانی	1473	14:00-14:20	305
Some relative normality properties in locales	مریم رباط سرپوشی	1285	14:25-14:45	305
<b>ترکیبیات و علوم کامپیوتر</b>				
<b>عنوان</b>				
Planar graphs with maximum degree 4 without cycles of length from 4 to 14 are edge- $\Delta$ -	امیر خمسہ	1111	9:00-9:20	203
Some new lower bounds for energy of graphs	محمد رضا عبودی	1427	9:25-9:45	203
Image classification of fashion Mnist dataset by TDA: A New Image Classification and Visualization	نیرہ الباسی	1213	10:15-10:35	203
An Online Scheduling : Competitive Ratio	مریم سیف الدینی	1536	10:40-11:00	203
Estimating Ignored Values in Decision Making Problems with Intuitionistic Fuzzy Preference	عاطفہ تقوی	1794	11:05-11:25	203
Laplacian Spectra Characterization of Signed Sun Graphs	فاطمہ مطیع الہ	1115	11:30-11:50	203
Two classes of multicone graphs determinable by their spectra	علی ظفری	1476	11:55-12:15	203

Some new bounds on perfect Roman domination number of graphs	مهسا دارکوتی	1652	14:00-14:20	203
Fuzzy Time, from paradox to paradox	فرزاد دیده ور	1780	14:25-14:45	203
<b>سایر</b>				
<b>عنوان</b>	<b>ارائه دهنده</b>	<b>کد مقاله</b>	<b>ساعت</b>	<b>سالن</b>
Comparing Estimation Methods for the Three-Parameter Kappa Distribution with Application to	مریم شرفی	1448	9:00-9:20	303
A New Extended Family of Distributions with an Application to Lifetime Data	زبیر احمد	1462	9:25-9:45	303
Seasonal Periodic Autoregressive Processes in Hilbert Space	مریم هاشمی	1655	10:15-10:35	303
A preventive maintenance model for used network	مریم معماری	1587	10:40-11:00	303
Marshall-Olkin Family of Distributions with Two Extra Parameters	بهرام طارمی	1358	11:05-11:25	303