

2013 JCR Science Edition

Journal Summary List

[Journal Title Changes](#)Journals from: subject categories **MATHEMATICS, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS**

Sorted by:

Impact Factor

Journals 1 - 20 (of 95)

Page 1 of 5

Ranking is based on your journal and sort selections.

Mar k	Ran k	Abbreviated Journal Title (linked to journal information)	ISSN	JCR Data						Eigenfactor [®] Metrics	
				Total Cites	Impa ct Facto r	5- Year Impa ct Factor	Immedia cy Index	Article s	Cited Half- life	Eigenfacto r [®] Score	Article Influenc e [®] Score
☐	1	ARCH COMPUT METHOD E	1134- 3060	783	4.136	6.738	0.357	14	5.3	0.00416	3.822
☐	2	ECONOMETRICA	0012- 9682	2230 4	3.504	5.111	1.164	67	>10. 0	0.04909	9.847
☐	3	STRUCT EQU MODELING	1070- 5511	7728	3.072	6.075	0.441	34	>10. 0	0.00764	2.836
☐	4	FRACT CALC APPL ANAL	1311- 0454	706	2.974		0.860	57	5.4	0.00142	
☐	5	MULTIVAR BEHAV RES	0027- 3171	3348	2.971	2.464	0.194	31	>10. 0	0.00422	1.518
☐	6	COMPUT METHOD APPL M	0045- 7825	1677 9	2.626	3.049	0.564	250	>10. 0	0.03658	1.560
☐	7	BAYESIAN ANAL	1931- 6690	716	2.576	2.321	0.094	32	5.9	0.00492	1.887
☐	8	COMMUN NONLINEAR SCI	1007- 5704	5800	2.569	2.541	0.815	303	3.2	0.02406	0.714
☐	9	CHEMOMETR INTELL LAB	0169- 7439	5322	2.381	2.533	0.367	139	9.8	0.00668	0.643
☐	10	J FRANKLIN I	0016- 0032	2546	2.260	2.396	0.254	197	4.4	0.00595	0.574
☐	11	APPL MATH MODEL	0307- 904X	6174	2.158	2.195	0.660	773	3.5	0.01986	0.631
☐	12	CELEST MECH DYN ASTR	0923- 2958	2022	2.084	1.745	0.362	69	>10. 0	0.00398	0.721
☐	13	COMPUT MECH	0178- 7675	3612	2.044	2.329	0.338	157	7.9	0.01115	1.212
☐	14	ARCH RATION MECH AN	0003- 9527	6187	2.022	2.357	0.701	107	>10. 0	0.02043	2.518
☐	15	RISK ANAL	0272- 4332	5536	1.974	2.546	0.748	143	8.7	0.01097	0.949
☐	16	INT J NUMER METH ENG	0029- 5981	1250 1	1.961	2.509	0.327	208	9.8	0.03010	1.287
☐	16	PSYCHOMETRIKA	0033- 3123	6456	1.961	2.310	0.282	39	>10. 0	0.00580	1.760



Subject Category Summary List

[Journal Title Changes](#)
Category data from: subject categories **MATHEMATICS, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS** [VIEW JOURNAL SUMMARY LIST](#)
Sorted by:

Categories 1 - 1 (of 1)

|<<< [1] >>>|

Page 1 of 1

Ranking is based on your category and sort selections.

Rank	Category (linked to category information)	Total Cites	Median Impact Factor	Aggregate Impact Factor	Aggregate Immediacy Index	Aggregate Cited Half-Life	# Journals	Articles
1	MATHEMATICS, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS	197949	1.043	1.464	0.362	9.9	95	9068

Categories 1 - 1 (of 1)

|<<< [1] >>>|

Page 1 of 1

[Acceptable Use Policy](#)
Copyright © 2014 [Thomson Reuters](#).



THOMSON REUTERS

Published by Thomson Reuters

2013 JCR Science Edition

Journal Summary List

[Journal Title Changes](#)Journals from: subject categories **MATHEMATICS, APPLIED**

Sorted by: Impact Factor

Journals 1 - 20 (of 250) |<<< [1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10] >>>

Page 1 of 13

Ranking is based on your journal and sort selections.

Mar k	Ran k	Abbreviated Journal Title (linked to journal information)	ISSN	JCR Data						Eigenfactor [®] Metrics	
				Total Cites	Impa ct Factor	5- Year Impa ct Factor	Immedia cy Index	Article s	Cited Half- life	Eigenfacto r [®] Score	Article Influenc e [®] Score
☐	1	SIAM REV	0036-1445	5484	4.791	9.833	0.500	22	>10.0	0.01371	7.187
☐	2	ACM T MATH SOFTWARE	0098-3500	2663	3.289	2.755	0.367	30	>10.0	0.00529	2.039
☐	3	COMMUN PUR APPL MATH	0010-3640	6904	3.080	3.373	0.708	48	>10.0	0.01628	4.267
☐	4	APPL COMPUT HARMON A	1063-5203	2086	3.000	3.904	0.897	58	6.6	0.01167	2.918
☐	5	FRACT CALC APPL ANAL	1311-0454	706	2.974		0.860	57	5.4	0.00142	
☐	6	SIAM J IMAGING SCI	1936-4954	1430	2.867	6.851	0.417	96	4.3	0.01405	4.157
☐	7	INT J ROBUST NONLIN	1049-8923	2833	2.652	2.724	0.777	121	5.1	0.00923	0.991
☐	8	COMMUN NONLINEAR SCI	1007-5704	5800	2.569	2.541	0.815	303	3.2	0.02406	0.714
☐	9	FIXED POINT THEORY A	1687-1812	2320	2.486	2.453	0.886	315	2.7	0.00502	0.417
☐	10	MATH MOD METH APPL S	0218-2025	1860	2.351	2.090	0.818	77	6.2	0.01019	1.522
☐	11	NONLINEAR ANAL-REAL	1468-1218	3941	2.338	2.260	1.030	167	3.5	0.01919	0.792
☐	12	J MATH IMAGING VIS	0924-9907	1354	2.330	1.841	0.274	62	6.9	0.00520	1.075
☐	13	FOUND COMPUT MATH	1615-3375	706	2.152	3.423	0.516	31	4.9	0.00720	3.501
☐	14	SIAM J OPTIMIZ	1052-6234	4277	2.106	2.990	0.272	103	>10.0	0.01536	2.319
☐	15	J NONLINEAR SCI	0938-8974	820	2.092	2.053	0.500	38	9.3	0.00345	1.573
☐	16	MATH COMPUT MODEL	0895-7177	5759	2.020	1.755	0.322	453	5.0	0.01676	0.573
☐	17	COMPUT MATH APPL	0898-1221	10292	1.996	2.062	0.353	340	4.4	0.03459	0.661



Subject Category Summary List

[Journal Title Changes](#)

 Category data from: **subject categories MATHEMATICS, APPLIED**
[VIEW JOURNAL SUMMARY LIST](#)

Sorted by:

Category Title ▼

SORT AGAIN

Categories 1 - 1 (of 1)

|<<< [1] >>>|

Page 1 of 1

Ranking is based on your category and sort selections.

Rank	Category (linked to category information)	Total Cites	Median Impact Factor	Aggregate Impact Factor	Aggregate Immediacy Index	Aggregate Cited Half-Life	# Journals	Articles
1	MATHEMATICS, APPLIED	382158	0.738	1.110	0.262	8.6	250	25381

Categories 1 - 1 (of 1)

|<<< [1] >>>|

Page 1 of 1

[Acceptable Use Policy](#)
 Copyright © 2014 [Thomson Reuters](#).



THOMSON REUTERS

Published by Thomson Reuters



Journal Summary List

[Journal Title Changes](#)
Journals from: **subject categories MATHEMATICS** [VIEW CATEGORY SUMMARY LIST](#)Sorted by: **Impact Factor** [SORT AGAIN](#)

Journals 1 - 20 (of 299)

[1](#) | [2](#) | [3](#) | [4](#) | [5](#) | [6](#) | [7](#) | [8](#) | [9](#) | [10](#) | [11](#) | [12](#) | [13](#) | [14](#) | [15](#) | [16](#) | [17](#) | [18](#) | [19](#) | [20](#) | [21](#) | [22](#) | [23](#) | [24](#) | [25](#) | [26](#) | [27](#) | [28](#) | [29](#) | [30](#) | [31](#) | [32](#) | [33](#) | [34](#) | [35](#) | [36](#) | [37](#) | [38](#) | [39](#) | [40](#) | [41](#) | [42](#) | [43](#) | [44](#) | [45](#) | [46](#) | [47](#) | [48](#) | [49](#) | [50](#) | [51](#) | [52](#) | [53](#) | [54](#) | [55](#) | [56](#) | [57](#) | [58](#) | [59](#) | [60](#) | [61](#) | [62](#) | [63](#) | [64](#) | [65](#) | [66](#) | [67](#) | [68](#) | [69](#) | [70](#) | [71](#) | [72](#) | [73](#) | [74](#) | [75](#) | [76](#) | [77](#) | [78](#) | [79](#) | [80](#) | [81](#) | [82](#) | [83](#) | [84](#) | [85](#) | [86](#) | [87](#) | [88](#) | [89](#) | [90](#) | [91](#) | [92](#) | [93](#) | [94](#) | [95](#) | [96](#) | [97](#) | [98](#) | [99](#) | [100](#) | [101](#) | [102](#) | [103](#) | [104](#) | [105](#) | [106](#) | [107](#) | [108](#) | [109](#) | [110](#) | [111](#) | [112](#) | [113](#) | [114](#) | [115](#) | [116](#) | [117](#) | [118](#) | [119](#) | [120](#) | [121](#) | [122](#) | [123](#) | [124](#) | [125](#) | [126](#) | [127](#) | [128](#) | [129](#) | [130](#) | [131](#) | [132](#) | [133](#) | [134](#) | [135](#) | [136](#) | [137](#) | [138](#) | [139](#) | [140](#) | [141](#) | [142](#) | [143](#) | [144](#) | [145](#) | [146](#) | [147](#) | [148](#) | [149](#) | [150](#) | [151](#) | [152](#) | [153](#) | [154](#) | [155](#) | [156](#) | [157](#) | [158](#) | [159](#) | [160](#) | [161](#) | [162](#) | [163](#) | [164](#) | [165](#) | [166](#) | [167](#) | [168](#) | [169](#) | [170](#) | [171](#) | [172](#) | [173](#) | [174](#) | [175](#) | [176](#) | [177](#) | [178](#) | [179](#) | [180](#) | [181](#) | [182](#) | [183](#) | [184](#) | [185](#) | [186](#) | [187](#) | [188](#) | [189](#) | [190](#) | [191](#) | [192](#) | [193](#) | [194](#) | [195](#) | [196](#) | [197](#) | [198](#) | [199](#) | [200](#) | [201](#) | [202](#) | [203](#) | [204](#) | [205](#) | [206](#) | [207](#) | [208](#) | [209](#) | [210](#) | [211](#) | [212](#) | [213](#) | [214](#) | [215](#) | [216](#) | [217](#) | [218](#) | [219](#) | [220](#) | [221](#) | [222](#) | [223](#) | [224](#) | [225](#) | [226](#) | [227](#) | [228](#) | [229](#) | [230](#) | [231](#) | [232](#) | [233](#) | [234](#) | [235](#) | [236](#) | [237](#) | [238](#) | [239](#) | [240](#) | [241](#) | [242](#) | [243](#) | [244](#) | [245](#) | [246](#) | [247](#) | [248](#) | [249](#) | [250](#) | [251](#) | [252](#) | [253](#) | [254](#) | [255](#) | [256](#) | [257](#) | [258](#) | [259](#) | [260](#) | [261](#) | [262](#) | [263](#) | [264](#) | [265](#) | [266](#) | [267](#) | [268](#) | [269](#) | [270](#) | [271](#) | [272](#) | [273](#) | [274](#) | [275](#) | [276](#) | [277](#) | [278](#) | [279](#) | [280](#) | [281](#) | [282](#) | [283](#) | [284](#) | [285](#) | [286](#) | [287](#) | [288](#) | [289](#) | [290](#) | [291](#) | [292](#) | [293](#) | [294](#) | [295](#) | [296](#) | [297](#) | [298](#) | [299](#)

Page 1 of 15

MARK ALL

UPDATE MARKED LIST

Ranking is based on your journal and sort selections.

Mark	Rank	Abbreviated Journal Title (linked to journal information)	ISSN	JCR Data ⁱ						Eigenfactor [®] Metrics ⁱ	
				Total Cites	Impact Factor	5-Year Impact Factor	Immediacy Index	Articles	Cited Half-life	Eigenfactor [®] Score	Article Influence [®] Score
☐	1	COMMUN PUR APPL MATH	0010-3640	6904	3.080	3.373	0.708	48	>10.0	0.01628	4.267
☐	2	J AM MATH SOC	0894-0347	2398	3.061	3.713	0.655	29	>10.0	0.01932	6.636
☐	3	ACTA MATH-DJURSHOLM	0001-5962	3096	3.033	4.185	0.765	17	>10.0	0.00787	7.241
☐	4	ANN MATH	0003-486X	8926	2.822	3.478	0.816	49	>10.0	0.03786	6.184
☐	5	FIXED POINT THEORY A	1687-1812	2320	2.486	2.453	0.886	315	2.7	0.00502	0.417
☐	6	FOUND COMPUT MATH	1615-3375	706	2.152	3.423	0.516	31	4.9	0.00720	3.501
☐	7	INVENT MATH	0020-9910	7060	2.123	2.783	0.600	60	>10.0	0.02714	5.336
☐	8	MEM AM MATH SOC	0065-9266	2069	1.782	2.440	0.296	27	>10.0	0.00841	3.564
☐	9	DUKE MATH J	0012-7094	4579	1.724	1.781	0.397	68	>10.0	0.01913	3.344
☐	10	AM J MATH	0002-9327	4013	1.649	1.596	0.482	56	>10.0	0.01156	2.710
☐	11	NONLINEAR ANAL-THEOR	0362-546X	12651	1.612	1.755	0.316	266	5.3	0.05231	0.773
☐	12	J DIFFER EQUATIONS	0022-0396	8970	1.570	1.736	0.279	351	9.7	0.03571	1.375
☐	13	CALC VAR PARTIAL DIF	0944-2669	1459	1.526	1.594	0.320	97	7.3	0.01179	1.958
☐	14	ANAL APPL	0219-5305	266	1.500	1.464	0.179	28	4.9	0.00220	1.196
☐	15	COMMUN NUMBER THEORY	1931-4523	198	1.433	1.924	0.000	15	4.6	0.00283	2.142
☐	16	NUMER LINEAR ALGEBR	1070-5325	1091	1.424	1.466	0.629	62	7.8	0.00485	1.081
☐	17	J EUR MATH SOC	1435-9855	805	1.420	1.726	0.386	70	5.1	0.01149	2.726
☐	18	RUSS MATH SURV+	0036-0279	2133	1.357	0.751	0.143	35	>10.0	0.00306	0.859
☐	19	ADV MATH	0001-8708	5548	1.353	1.447	0.247	299	8.7	0.04892	2.222
☐	20	GEOM FUNCT ANAL	1016-443X	1406	1.319	1.489	0.277	47	>10.0	0.01308	2.897

ISI Web of KnowledgeSMJournal Citation Reports[®]

2013 JCR Science Edition

Subject Category Summary List

[Journal Title Changes](#)Category data from: **subject categories MATHEMATICS**

VIEW JOURNAL SUMMARY LIST

Sorted by:

Category Title ▼

SORT AGAIN

Categories 1 - 1 (of 1)

|<<< [1] >>>|

Page 1 of 1

Ranking is based on your category and sort selections.

Rank	Category (linked to category information)	Total Cites	Median Impact Factor	Aggregate Impact Factor	Aggregate Immediacy Index	Aggregate Cited Half-Life	# Journals	Articles
1	MATHEMATICS	341774	0.581	0.732	0.183	>10.0	299	24728

Categories 1 - 1 (of 1)

|<<< [1] >>>|

Page 1 of 1

[Acceptable Use Policy](#)
Copyright © 2014 [Thomson Reuters](#).



THOMSON REUTERS

Published by Thomson Reuters