



كلية التربية للعلوم الصرفة - قسم الرياضيات
البحوث المنشورة في المجلات المحلية والعالمية 2021 – 2022

نوع المجلة	اسم المجلة	اللقب العلمي	اسم الباحث	عنوان البحث	ت
سكوبس	ITALIAN JOURNAL OF PURE AND APPLIED MATHEMATICS	مدرس استاذ	صبيح وديع اسكندر بيبي عامر عبد الاله محمد	Soft ii-mappings in soft topological spaces	1
سكوبس	Journal of Interdisciplinary Mathematics	استاذ	ندى ياسين قاسم يحيى	Applications geometry of space in PG (3, P)	2
سكوبس	Baghdad Science Journal	استاذ	ندى ياسين قاسم يحيى	Subgroups and Orbits by Companion Matrix in Three Dimensional Projective Space	3
محلية	AL-Rafidain Journal of Computer Sciences and Mathematics	استاذ	ندى ياسين قاسم يحيى	Construction of a complete (K, b)-span in PG (3, 13)	4
سكوبس	Journal of Interdisciplinary Mathematics	مدرس	امل جاسم محمد اسماعيل	A new procedure with iteration methods to solve a nonlinear two dimensional Bogoyavlensky-Konopelchenko equation	5
سكوبس	European Journal of Pure and Applied Mathematics	مدرس	أسيل مؤيد قاسم يحيى	New Spectral Idea for Conjugate Gradient Methods and Its Global Convergence Theorems	6

ت	عنوان البحث	اسم الباحث	اللقب العلمي	اسم المجلة	نوع المجلة
7	Almost unbiased ridge estimator in the zero-inated Poisson regression model	يونس حازم اسماعيل خليل	أستاذ مساعد	Işık University Press	عالمي
8	Algorithm for solving fractional partial differential equations using homotopy analysis method with Pade approximation	هبة شكر محمود احمد	مدرس مساعد	International Journal of Electrical and Computer Engineering	سكوبس
9	Improved the results of the Banach contraction method using the trapezoidal rule for solving differential equations	هبة شكر محمود احمد	مدرس مساعد	Journal of Interdisciplinary Mathematics	سكوبس
10	Enhancing semi-analytical iterative method using the Boole's rule for solving the second-order differential equations	هبة شكر محمود احمد	مدرس مساعد	Journal of Interdisciplinary Mathematics	سكوبس
11	Solving nonlinear differential equations using a hybrid method between the variational iteration method and grey wolf optimization algorithm	هبة شكر محمود احمد	مدرس مساعد	Journal of Interdisciplinary Mathematics	سكوبس
12	On ici-Open Sets in Topological Spaces	بيداء سهيل عبدالله	مدرس	International Conference on Contemporary Information Technology and Mathematics	عالمي
13	Generalized h-Closed Sets in Topological Space	بيداء سهيل عبدالله	مدرس	AL-Rafidain Journal of Computer Sciences and Mathematics	محلية
14	Numerical solution of electromagnetic problem in horizontal porous medium	علاء عبدالرحيم احمد مصطفى همسة داؤد سليم داؤد	استاذ مدرس مساعد	ITALIAN JOURNAL OF PURE AND APPLIED MATHEMATICS	سكوبس

محلية	AL-Rafidain Journal of Computer Sciences and Mathematics	مدرس	نورا ليث حسين محمود	On Positive Solution of a New Class of Nonlocal Fractional Equation with Integral Boundary Conditions	15
محلية	Journal of Basic Science	استاذ	ايناس يونس مصطفى العزوي	تصميم استراتيجيات تدريسية وفقا لبعدي القوة الرياضية وأثرها في تنمية التفكير المسابر لدى طالبات الصف الحادي عشر - علمي	16
محلية	Journal Ishraqat Tanmawya	استاذ	ايناس يونس مصطفى العزوي	توليف مبادئ نظرية تريز (Triz) كاستراتيجية لتدريس الرياضيات وأثرها في كفاءة التعلم لدى طالبات الصف العاشر العلمي	17