

المotor الثاني : فاعلية البحث العلمي

البحوث المنشورة لآخر خمس سنوات من 1/1/2016 الى 1/12/2020 بالتعاون مع باحثين اجانب

نوع المجلة	سنة النشر	اسم المجلة	اسم البحث	اسم الباحث الاجنبي	اسم الباحث العراقي	ت
Scopus-Q2	2020	Filomat	Sharp multidimensional numerical integration for strongly convex functions on convex polytopes	Guessab Allal	م.د.اسامة يوسف محمد سلطان	-1
Scopus-Q4	2016	AIP Conference Proceedings	Second derivative multistep method for solving first-order ordinary differential equations	Ismail, F., Senu, N., Ibrahim, Z.B.	م.د.محمد يوسف تركي	-2
Scopus-Q3	2017	ACTA Universitatis Sapientiae-Mathematica	The sharp version of a strongly star likeness condition	O Engel	أ.د.عبد الرحمن سلمان جمعه	-3
Scopus-Q1	2017	Applied Mathematics and Computation	New cubature formulas and Hermite–Hadamard type inequalities using integrals over some hyperplanes in the d-dimensional hyper-rectangle	Mostafa Bacha, Guessab Allal, Yassine Zaim	م.د.اسامة يوسف محمد سلطان	-4
Scopus-Q2	2018	Filomat	Univalence conditions for an integral operator defined by a generalization of the Srivastava-Attiya operator	H.M.Srivastava and H.M. Zayed	أ.د.عبد الرحمن سلمان جمعه	-5
Scopus-Q4	2019	ASM Science Journal	Two and three point implicit second derivative block methods for solving first order ordinary differential equations	Ismail, F., Senu, N., Ibrahim, Z.B.	م.د.محمد يوسف تركي	-6
Scopus-Q2	2019	Applicable Analysis and Discrete Mathematics	Characterizations of uniform convexity for differentiable functions	Guessab Allal, Gerhard Schmeisser.	م.د.اسامة يوسف محمد سلطان	-7

Scopus-Q4	2019	AIP- Conference Proceedings	Study of certain subclasses of analytic functions involving convolution operator	Cenap Ozel	م.م. مصطفى ابراهيم حميد	-8
Web of Science	2020	Communication in Statistics - Simulation and Computation	A new version of unbiased ridge regression estimator under the stochastic restricted linear regression model	B. M. Golam Kibria	أ.د. مصطفى اسماعيل نايف	-9
Scopus-Q4	2020	Pertanika Journal of Science and Technology	Extra derivative implicit block methods for integrating general second order initial value problems	Ismail, F., Senu, N.	م.د. محمد يوسف تركي	-10
Scopus-Q3	2020	Advances in Mechanical Engineeringthis	Direct integrator of block type methods with additional derivative for general third order initial value problems	Ismail, F., Senu, N., Ibrahim, Z.B.	م.د. محمد يوسف تركي	-11