

بحوث التخرج لقسم الرياضيات (2021-2022)

اسم الطالب	اسم المشرف	اسم البحث	ت
مقتدى حبيب زيارة	عبير مجيد	Adomain decomposition method	.1
زهراء جميل شندي	بشائر كاظم	Finite element method	.2
مروة حامد احمد	هدى عبدالجبار	Ries and lax Milgram theorms	.3
زينب حامد عبيد	هدى عبدالجبار	Weighted residual and variational methods	.4
ولاء هيثم	افراح عبدالامام	Solution of fractional order differential equations	.5
مسلم جبار جرو	عقيل جاسم	stability	.6
محمد رحيم عبيد	جيهان محمد خضير	Heat equation by finite different methods	.7
فاطمة سعد عبدالزهرة	بشرى عزيز	الحل التحليلي لمعادلة ريكرتي	.8
ابتسام بزاز زغير	شذى احمد	طرق حل المعادلات التفاضلية الاعتيادية وتطبيقاتها	.9
فاطمة عماد عبد السادة	شذى احمد	التحويل التشابكي	.10
كاظم باسم خلف	ماهر جاسم	A study of solving system of linear eq.	.11
سدير كريم علي	صبيح لفتة	Using differential transform M. to solve the system of first ODE	.12
وديان فايز علوان	صبيح لفتة	Using differential transform M. to solve the system of first ODE	.13
حسن علاوي جبار	فرحان كاظم	Dynamic programming for knapsack problem	.14
بنين محمد محييس	هيفاء عاصي	الامتلية متعددة الاهداف	.15
فاطمة عبدالسجاد فاضل	هناء مرتضى	شبكات الذكاء الاصطناعي	.16
زمن شعدرول طروم	قصي عبدالعزيز	Homotopy theorm	.17

بعض تطبيقات البيان	علاء عامر	زينب حامد كاظم	.18
نظرية البيان في تقليل حوادث التقاطعات	علاء عامر	علي رعد عبدالرزاق	.19
تطبيقات على فضاء هيلبرت	زينب سامي	اسراء حسين عبدعلي	.20
مبرهنات النقطة الصامدة في فضاء متري مخروطي	زينب سامي	ختام طالب عبد	.21
Generaliation of Banach contraction theorm	شيرين جميل	زهراء جواد كاظم	.22
Hypergeometric functions	حسام لوتي	هند علي عبد الحسن	.23
Bernstein polynomials	امل خليل	ازل ناصر سعدون	.24
Hermite Polynomials and Laguerre polynomials	امل خليل	فاطمة عبدالله علي	.25
طرق حل المعادلات التفاضلية الاعتيادية	رنا داود عبدالوهاب	يوسف جواد جميل	.26
الحلول العددية المعادلات التفاضلية الجزئية	رنا داود عبدالوهاب	عباس حافظ عويد	.27
دراسة خواص مؤثر بيتا	حنين جعفر صادق	صالح حسن مهدي	.28
حلول عددية لبعض من نماذج فشر في الوراثة	اسماء جبار	هبة محمد رحيم	.29
On Jacobi polynomials	رشا هادي	حسن ساري رحيم	.30
كثيرات حدود هيرمت	رشا هادي	علي طعمة عبيد	.31
التنبؤ باستخدام الانحدار الخطي البسيط	ايناس وهاب	بان حقي اسماعيل	.32
خوارزمية الجار الاقرب	زينب علي	دعاء خضير صالح	.33
Evaluating the benefits of introducing PMFPV6 for mobility management	حيدر نوري	زينب عادل خزل	.34
المصفوفات وتطبيقاتها	وفاء عبدالمحسن	شهد فاضل كاظم	.35
المصفوفات وتطبيقاتها في مجال حل المعادلات الخطية	ايناس وهاب عبود	هندة طارش بداي	.36

مقارنة بين طريقتي الامكان الاعظم والعزوم في تقدير معلمة القياس وتحليل التباين باستخدام SPSS	عبدالله عبدالقادر	ياسر جبار ابراهيم	.37
تطبيقات سلاسل ماركوف	محمد ساري	احمد باسم خلف	.38
التوزيع الطبيعي متعدد المتغيرات	محمد ساري	محمد عطية محيسن	.39
اختبارات t-z-f للعينات باستخدام برنامج الاكسل	هدى زكي	حسن احمد جاسم	.41
تحليل الانحدار الخطي باستخدام البرنامج الاحصائي Minitab	خولة عبدالرزاق	هبة مرتضى ثامر	.42
المحاكاة باستخدام مونت كارلو	ولاء خزعل	روان حسن عبدالكريم	.43
مقارنة طرق تقدير معلمات توزيع Weibull باستخدام محاكاة مونت كارلو	ولاء خزعل	فاطمة محمد سلمان	.44
مقدمة عن الاستبيانات واستبيان حول لقاح فايروس كورونا وتحليله احصائيا باستخدام البرنامج الاحصائي SPSS	زينب عبدالحسين	يوسف جاسم محمد	.45
نموذج انتقال الامراض المعدية SIR	زينب عبدالحسين	عبدالله مهند عبدالحميد	.46