

قسم الرياضيات / التفاضل والتكامل

التسلسل	اسم الكتاب	المؤلف
١	التفاضل والتكامل للصفوف الثانوية	أ.م خالد احمد السامرائي
٢	التفاضل والتكامل	أ.م خالد احمد السامرائي
٣	التفاضل والتكامل	ماك أتوني تروسبا
٤	حسبان التفاضل والتكامل المتقدم	د. سعيد محسن الخزاعي
٥	حساب التفاضل والتكامل والهندسة التحليلية	ايرل و. سووكوفسكي
٦	التفاضل والتكامل	د. قيس الوهابي
٧	مبادئ الرياضيات التفاضل والتكامل	د. علي عزيز علي
٨	التفاضل والتكامل (للف السادس العلمي)	د. محمد جواد سعد الدين
٩	التفاضل والتكامل للصفوف الثانية	أ.م خالد احمد السامرائي
١٠	التفاضل والتكامل مع الهندسة التحليلية (الجزء الاول)	أي جي برسل
١١	التفاضل والتكامل مع الهندسة التحليلية (الجزء الثاني)	أي جي برسل
١٢	حساب التفاضل والتكامل والهندسة التحليلية	وليم ه. دورفي
١٣	سلسلة ملخصات شوم نظريات ومسائل في التفاضل والتكامل المتقدم	د. موراي ر. شبيجل
١٤	التكامل	جامعة بغداد كلية التربية
١٥	المعادلات التفاضلية الاعتيادية ونظرية الاستقرار	د. خليل اسماعيل طه
١٦	حسبان التفاضل والتكامل المتقدم	د. صبري ريف العاني
١٧	حساب التفاضل والتكامل والهندسة التحليلية ج ١	توماس
١٨	حساب التفاضل والتكامل والهندسة التحليلية ج ٢	توماس
١٩	النهايات والاتصال في حساب التفاضل والتكامل	ليفيت

قسم الرياضيات / الاحصاء والتحليل العددي

التسلسل	اسم الكتاب	المؤلف
١	طرق التحليل الاحصائي	د. عبدالعزيز فهمي هيكل
٢	نظرية القرار الاحصائية	د. عادل احمد هدو
٣	البرمجة والتحليل العددي	د. خالد عبد الرحمن حسين
٤	سلسلة ملخصات شوم نظريات ومسائل في التحليل العددي	فرانسيس شيد
٥	التحليل العددي ج ١	ريتشارد بوردين
٦	الكومبيوتر والتحليل الاحصائي	د. عبدالعزيز فهمي هيكل
٧	المثلثات والاحصاء لصف الخامس العلمي	د. محمد جواد سعد الدين
٨	الكومبيوتر وادارة الاعمال ج ٢ للمتقدمين	عبد العزيز فهمي هيكل
٩	مبادئ التحليل العددي	ابتسام كمال الدين
١٠	مقدمة في الاحصاء التحليلي	د. عبد الله عويس
١١	الاحصاء الوصفي مع برامج كومبيوتر باللغة البيسك	د. خالد الملا
١٢	سلسلة ملخصات شوم نظريات ومسائل في الاحصاء والاقتصاد القياسي	دومينيك سالفاتور
١٣	الاحصاء الحيوي اساس للتحليل في العلوم الصحية	واين دانيال
١٤	الاحصاء والطرق التطبيقية في ميدان البحث العلمي	د. انيس كنجو
١٥	الاحصاء	الجهاز المركزي للاحصاء
١٦	مقدمة في التحليل العددي	كندال اي اتكنسون
١٧	مراحل البحث الاحصائي	محمد محمد صفوت
١٨	التدريبات العلمية للاسس علم الاحصاء وتصميم التجارب	د. محمد عبد المهيمن الفوال
١٩	التحليل الاحصائي طرق الاحصاء الوصفي والتطبيقي	د. عبد العزيز فهمي هيكل
٢٠	مبادئ التحليل العددي	د. علي محمد صادق

٢١	اساسيات الاحصاء الوصفي	د. عايش محمود زيتون
٢٢	من مراحل الطرق الاحصائية	د. محمود المشهداني
٢٣	مبادئ التحليل العددي	د. علي محمد صادق
٢٤	اسس الاحصاء	صبري زيف العاني
٢٥	٢٠٠٠ مسالة محلولة في التحليل العددي	فرانسيس شيد
٢٦	مبادئ الاحصاء	د. عبد العزيز فهمي هيكل
٢٧	مبادئ الاحصاء (ج ١) الاحصاء الوصفي	محمد صبحي أبو صالح
٢٨	التحليل العددي ج ٢	ريتشارد بوردين
٢٩	الاحتمال والاحصاء لطلبة الهندسة والعلوم	رونالد أي اتكنسون
٣٠	مقدمة في التحليل العددي	كندال اي اتكنسون

قسم الرياضيات تحليل المتجهات

التسلسل	أسم الكتاب	المؤلف
١	ملخصات شوم نظريات ومسائل في تحليل المتجهات ومقدمة لتحليل الكميات الممتدة	د. موراي ر. شبيجل
٢	اتجاهات حديثة في تدريس الرياضيات المدرسية	د. عبد الحميد محمد سليمان الصقار

قسم الرياضيات الحساب

التسلسل	أسم الكتاب	المؤلف
١	الفهم في الحساب	د. محمد حسين علي
٢	كتاب البديع في الحساب	أ.ب. بكر محمد بن الحسين الكرجي
٣	المعنونة في علم الحساب الهوائي	خضير عباس محمد خليف المنشداوي
٤	الحاوي في الحساب	عالم الرياضيات العربي ابن الهائم المقدسي
٥	اخطاء القياس في علم المترولوجيا	د. احمد فؤاد راشد

٦	تاريخ الحساب	ترجمة د. مورييس شربل
٧	الطرق الحديثة لتدريس الحساب	محمد مظهر سعيد

قسم الرياضيات\ الدوال العقدية

التسلسل	أسم الكتاب	المؤلف
١	الدوال العقدية وتطبيقاتها	خالد احمد السامرائي
٢	الدوال المعقدة للصف الثالث (فيزياء في كلية التربية)	سمير بشير حديد
٣	ملخصات شوم في الدوال المركبة	د. موراى ر. شبيجل

قسم الرياضيات\ المصفوفات والرياضيات المنتهية

التسلسل	أسم الكتاب	المؤلف
١	الرياضيات المنتهية لطلبة الصف الاول احصاء في كلية الادارة والاقتصاد	د. علي عزيز علي
٢	ملخصات شوم نظريات ومسائل الرياضيات الاساسية للحاسب	سيمور ليبشتز
٣	ملخصات شوم نظريات ومسائل في المصفوفات	فرانك ايرز
٤	الشفاء الرياضيات	د. محمد رضا مدور \ابن سينا
٥	الرياضيات الاقتصادية	د. عبد القادر الافندي

قسم الرياضيات\ نظرية (بيانات معادلات فئة زمر مجموعات معادلات خطية)

التسلسل	أسم الكتاب	المؤلف
١	طرق حل المعادلات التفاضلية العادية وتطبيقاتها	د. رياض شاكر نعوم
٢	نظرية الاعداد وتاريخها	اوستين اور
٣	مبادئ المعادلات التفاضلية	وليم بويس

٤	نظرية المعادلات التفاضلية الاعتيادية	د. سعيد محسن الخزاعي
٥	سلسلة المسائل المحاواة شوم ٢٥٠٠ مسألة محلولة في المعادلات التفاضلية	ريتشارد برونسون
٦	نظرية الزمر	د. ياسل عطا عبد المجيد
٧	العادلات التفاضلية وتطبيقها	أ. م معروف محمد حديد
٨	طرق حل المعادلات التفاضلية للصفوف الثانية في كليتي العلوم والتربية	خالد احمد السامرائي
٩	طرق حل المعادلات التفاضلية	خالد احمد السامرائي
١٠	نظرية الزمر	د. ياسل عطا عبد المجيد
١١	معادلة هامت	س. د. جونسون
١٢	ملخصات شوم نظريات ومسائل للمعادلات التفاضلية	د. فرانك ايرز
١٣	قصص عن المجموعات	ن. ي. فيلنكن
١٤	مقدمة في نظرية الحلقات	د. عادل قسام نعيم
١٥	مقدمة في نظرية البيانات	د. علي عزيز علي
١٦	نظرية المعادلات	س. كز ماكدافي
١٧	ملخصات شوم نظريات ومسائل افي نظرية الفئة وموضوعات مترابطة بها	سيمور ليشترز
١٨	نظرية المجموعات	د. محمود محمد كتكت

قسم الرياضيات | الاعداد والتبولوجيا

التسلسل	أسم الكتاب	المؤلف
١	الارقام العربية ورحلة الارقام عبر التاريخ	سالم محمد ال حميدة
٢	اساسيات التبولوجيا العامة	وليم بيرفن
٣	تبولوجيا الاعداد الحقيقية	د. محمد جواد سعد الدين
٤	التبولوجيا العامة	د. محمد جواد سعد الدين
٥	الارقام العربية (مولدها. نشاتها. تطورها)	الشيخ محمد حسن ال ياسين

قسم الرياضيات | تدريس الرياضيات

التسلسل	أسم الكتاب	المؤلف
١	دليل المعلم للرياضيات الحديثة للصف الثاني ابتدائي	د. احمد ابو العباس
٢	رسائل ابن سنان	د. احمد سليم سعيدان
٣	كتاب المعلم للرياضيات للمرحلة الثانوية (مدارس المقررات)	منصور غلوم حسين (مشرف)
٤	الرياضيات للصف الرابع الثانوي العام	د. محمد جواد سعد الدين
٥	طرق تدريس الرياضيات	فردريك ه. بل
٦	سلسلة ملخصات شوم نظريات ومسائل في الرياضيات المتقدمة للمهندسين والمعلمين	موراي ر. شبيجل
٧	الرياضيات للصف الثاني المتوسط	احمد حمدي زكي
٨	الرياضيات للصف الثالث المتوسط	رحيم يونس كرو العزاوي
٩	الرياضيات للصف الخامس الادبي	د. محمد جواد سعد الدين
١٠	دروس الرياضيات العالية ج ٢	ف. ي. سمير نوف
١١	الرياضيات (الهندسة) للصف الثالث المتوسط	قاسم محمد عبد الله
١٢	الرياضيات للصف الاول المتوسط	د. محمد جواد سعد الدين
١٣	الرياضيات للصف الاول المتوسط نشاط	عبد الفتاح الشرقاوي
١٤	دليل المعلم للرياضيات الحديثة للصف الثاني ابتدائي	د. احمد ابو العباس
١٥	الرياضيات (الهندسة) للصف الثالث المتوسط	د. محمد جواد سعد الدين
١٦	الرياضيات	د. صبري رديف العاني
١٧	الرياضيات للصف الثاني المتوسط الجبر	د. محمد جواد سعد الدين
١٨	الرياضيات الفيزياء والكيمياء	هنري مارجينو
١٩	الرياضيات للصف الاول المتوسط	عبد الفتاح الشرقاوي
٢٠	محاضرات في الرياضيات المعاصرة وبعض تطبيقاتها في الادارة والاقتصاد	د. علي عزيز علي

د. زكريا زكي ايناسيوس	المدخل الى التحليل العالمي	٢١
د. عبد القادر الافندي	الرياضيات للسنة الاولى	٢٢
محمد عادل سودان	الرياضيات الحديثة	٢٣
د. ساكن احمد فتحي	الرياضيات للصف السادس الادبي	٢٤
/	الرياضيات	٢٥
و.و. سوير	مدخل الى الرياضيات	٢٦
د. محمود محمد سليم صالح	الرياضيات لدارسي الاجهزة الطبية	٢٧
د. رحيم يونس كرو العزاوي	المنهل في الرياضيات	٢٨
وايت هيد	مقدمة للرياضيات	٢٩
ترتيب <u> عبد </u> الله عويديا	دروس في الرياضيات العامة ج ٢	٣٠
عبد الفتاح الشرقاوي	الرياضيات للصف الثاني المتوسط	٣١
محمد المولدي الجبري	الرياضيات للجميع ج ١	٣٢
احمد علي ابو الليل	الرياضيات للصف الثالث الثانوي (القسم الادبي)	٣٣
روبرت موريس	دراسات في تعليم الرياضيات	٣٤
د. علي عزيز علي	الرياضيات للصفوف الاولى ادارة واقتصاد	٣٥
أ. محمد المولدي الجبري	الرياضيات للجميع	٣٦
فريدريك ه. بل	طرق تدريس الرياضيات	٣٧
د. محمد عادل سودان	الرياضيات العامة ج ٢	٣٨
احمد حمدي زكي	الرياضيات للصف الثالث المتوسط	٣٩
تحقيق <u> د. </u> عبد الحميد صبرا	رسالة في شرح ماأشكل من مصادر انت كتاب اقليدس	٤٠
د. نضلة حسن احمد خضر	دراسة تربوية رائدة في الرياضيات	٤١
د. ساكن احمد فتحي	الرياضيات للصف السادس الادبي	٤٢
فريدريك ه. بل	طرق تدريس الرياضيات ج ٢	٤٣
د. يحيى حامد هندام	تدريس الرياضيات	٤٤
منظمة اليونسكو لتطوير الرياضيات في الاقطار العربية	الرياضيات للصف الثالث الثانوي (القسم العلمي) ج ١	٤٥

٤٦	الرياضيات للصف الرابع الثانوي العام	محي علوان الحسيني
٤٧	الرياضيات للصف الثالث الثانوي (القسم العلمي) ج ١	مشروع منظمة اليونيسيف
٤٨	الرياضيات للصف الثاني الثانوي ج ١	علي عبد الله الصراف
٤٩	المدرس والرياضيات الحديثة والتقليدية	د. نضلة حسن احمد خضر
٥٠	الرياضيات للصف الرابع المتوسط	حسين رضا ابز زينا
٥١	الرياضيات للصف الثالث المتوسط	عبد الفتاح الشرقاوي
٥٢	الرياضيات للصف الثاني الثانوي	منصور غلوم حسين (مشرفا)
٥٣	الرياضيات للصف الرابع الثانوي العام	د. محمد جواد سعد الدين
٥٤	ابو الريحان البيروني (حياته ومؤلفاته. ابحاثه العلمية)	علي أحمد الشحان
٥٥	الرياضيات والبحث عن المعرفة	موريس كلاين
٥٦	الرياضيات للصف الرابع الثانوي العام	د. منير كامل
٥٧	الرياضيات للصف الثالث المتوسط (الجبر)	د. محمد جواد سعد الدين
٥٨	الرياضيات للصف السادس الادبي	د. ساكن احمد فتحي
٥٩	دليل المعلم للرياضيات الحديثة (للمتوسط الثاني الابتدائي)	د. احمد ابو العباس
٦٠	محاضرات في الرياضيات المعاصرة وبعض تطبيقاتها في الادارة والاقتصاد	د. علي عزيز علي
٦١	الرياضيات والبحث عن المعرفة	موريس كلاين
٦٢	الرياضيات المالية ج ٢	يوسف سعيد بوسف
٦٣	الرياضيات للصف الاول الثانوي	منصور غلوم حسين (مشرفا)

قسم الرياضيات | مبادئ واسس الرياضيات

التسلسل	أسم الكتاب	المؤلف
١	مبادئ الرياضيات وتطبيقاتها في الاقتصاد والتجارة والعلوم الادارية	بول هويل
٢	أصول الرياضيات	د. احمد فؤاد الاهواني
٣	أصول تدريس الرياضيات	د. نضلة حسن احمد خضر
٤	أصول الرياضيات ج ١	د. محمد الفيومي
٥	أصول الرياضيات ج ١	برتر اندرسل
٦	اسس الرياضيات ج ١	د. رياض شاكر نعيم
٧	اسس الرياضيات ج ٢	د. رياض شاكر نعيم
٨	اصول تدريس الرياضيات المدرسية	د. عبد الحميد محمد سليمان الصقار
٩	مبادئ اسس الرياضيات	د. عدنان عوض
١٠	مقدمة في الرياضيات	وايت هيد
١١	اسس الرياضيات	عدنان جميل حسون
١٢	اسس التصميم المنطقي وتطبيقاته	د. المهندس داخل حسن جرير
١٣	مبادئ في الرياضيات العالية	ثانية عبد ال حسين النافوسي
١٤	مفاهيم اساسية في العلوم والرياضيات	د. سلمى الناشف
١٥	مكتبة الرياضيات الحديثة	د. أياجلوم
١٦	امثلة محلولة في الرياضيات ج ٢	المهندس محمد خالد نجم
١٧	الرياضيات المتقدمة للمهندسين ج ١	أ.د. السيد عبد المعطي البدوي
١٨	مفاهيم اساسية في العلوم والرياضيات	د. سلمى الناشف

قسم الرياضيات\ الرياضيات عند العرب

التسلسل	أسم الكتاب	المؤلف
١	مدخل الى تاريخ الرياضيات عند العرب والمسلمين	د. علي عبد الله الدفاع
٢	مقدمة في تاريخ الرياضيات	هوارد ايفز
٣	موجز تاريخ الرياضيات	هاشم احمد الطيار
٤	مدخل الى تاريخ الرياضيات عند العرب والمسلمين	د. علي عبد الله الدفاع

قسم الرياضيات\ الجبر الخطي والعالى (مجرد)

التسلسل	أسم الكتاب	المؤلف
١	الجبر الخطي	عبد الفتاح الشرقاوي
٢	الجبر الخطي المبسط	هولرد انتون
٣	الجبر الخطي	جورج ضايف السبتى
٤	مقدمة في الجبر الخطي	أ. م. خالد احمد السامرائى
٥	اساسيات في الجبر والهندسة التحليلية	ديونس مدين ، د. عبد الكريم شعبان
٦	مقدمة في الجبر المجرد الحديث	ديفدم بيرتون
٧	الجبر الخطي ج ٢	أ. م. خالد احمد السامرائى
٨	الجبر المجرد بطريقة التعلم الذاتي النشط	نيل ديفسون
٩	الجبر العالى	ا. كوروش
١٠	الرياضيات الجبر للصف الثالث المتوسط	د. محمد جواد سعد الدين
١١	رياضيات (بحوث عمليات)	د. علي عبد السلام
١٢	الجبر العالى ج ٣	هول ونايت
١٣	ملخصات شوم نظريات ومسائل في الجبر الخطي	د. سيمور ليشنز
١٤	الجبر الاعدادي للصف الخامس العلمي	ترتيب المحمد علي مصطفى

د.سيمور ليشنز	ملخصات شوم نظريات ومسائل في الرياضيات الاساسية للحاسب	١٥
محمد بن موسى الخوارزمي	كتاب الجبر والمقابلة	١٦
نيل ديفسون	الجبر المجرد	١٧
د.محمد جواد سعد الدين	الرياضيات الجبر للصف الثالث المتوسط	١٨
د.محمد جواد سعد الدين	الجبر الرياضيات للصف الثاني المتوسط	١٩
د.محمد جواد سعد الدين	مقدمة في الجبر الخطي	٢٠
د.محمد جواد سعد الدين	الجبر للصف الخامس العلمي	٢١
د.محمد جواد سعد الدين	الجبر للصف الخامس العلمي	٢٢
د. محمد الفيومي	مقدمة في الجبر الخطي	٢٣
د. برهامي حشيش	الوسيط في الجبر والهندسة التحليلية	٢٤
روندا هاتنمولر	كشف اسرار الجبر	٢٥
هوارد انتون	الجبر الخطي المبسط	٢٦
اسامة ناصر النقشيدى	مخطوطات الحاسب والهندسة والجبر	٢٧

قسم الرياضيات منطق وبرهان

التسلسل	أسم الكتاب	المؤلف
١	منطق وبرهان	ترجمة د.د.سليم الكتبي
٢	المنطق الرياضي	د.ماهر عبد القادر محمد علي

قسم الرياضيات مبادئ التحليل الرياضي . الرياضة

التسلسل	أسم الكتاب	المؤلف
١	مفاهيم النمذجة الرياضية	ولتر جي .ماير
٢	عناصر من التحليل الرياضي التوابع لمتغير حقيقي واحد	ابو بكر خالد سعد الله
٣	تحليل ارسطو للعلم البرهاني	محمد جلوب فرحان
٤	مقدمة في التحليل الرياضي	أ.د. عادل غسان نعوم

٥	مقدمة في التحليل الرياضي	سليم اسماعيل رحيم الغرابي
٦	حلول الرياضة المالية وتطبيقاتها العملية	د. محمد توفيق البلقيني
٧	مبادئ التحليل الرياضي	أ. ج. مادوكس
٨	طرق رياضية	د. رياض شاكر نعيم
٩	الاعمال الرياضية لبهاء الدين العاملي	د. جلال شوقي
١٠	الاساسيات الرياضية البحتة والمالية	د. حسن متولي
١١	طرق رياضية متنوعة	د. سليم حسن عبد علي
١٢	الرياضة لمدارس العلوم الحيوية	جاديث. س. اريا

قسم الرياضيات الاحتمالية والمتغيرات العشوائية

التسلسل	أسم الكتاب	المؤلف
١	الاحتمالات	سيمور ليشنتر
٢	المتغيرات المركبة وتطبيقاتها	دويل ف. شرشل
٣	المتغيرات المعقدة وتطبيقاتها	ر. شرشل
٤	الاحتمالية والمتغيرات العشوائية	د. باسل يونس ذنون
٥	ملخصات شوم نظريات ومسائل في الاحتمالات	د. سيمور ليشنتر

قسم الرياضيات تطبيقات هندسية

التسلسل	أسم الكتاب	المؤلف
١	المواد الهندسية مقاومتها واختبارها	د. عبد الكريم محمد عطا
٢	مفاهيم اساسية في الهندسة	امال شهاب مختار
٣	مذكرات في الرياضيات الهندسية ٢-٣	عمر السباحي
٤	الهندسة التفاضلية	أ. يوغوريلوف
٥	هندسة التحويلات	ماكس جيجر
٦	مبادئ هندسة اقليدس في المستوي وفي الفضاء	د. عدنان محمد احمد عوض
٧	الهندسة للكليات والمعاهد	بول. ايدج. داروس
٨	الهندسة المجسمة للصف السادس العلمي	د. عريبي حسين الزوبعي

جيمس كارفل	اسماء شهيرة في الهندسة	٩
الطويومتري	مبادئ الطبوغرافيا	١٠
ابي الوفاء محمد البوزجاني	ما يحتاج اليه الصانع من علم الهندسة	١١

قسم الرياضيات (الهندسة الوصفية + المجسمة + حديثة + مستويات)

المؤلف	أسم الكتاب	التسلسل
محمد ابراهيم راشد	مبادئ الهندسة الحديثة الاقليدية واللاقليدية	١
المهندس مكرم انور مراد الشيخ	اسس المخططات البيانية الهندسية	٢
مدحت فضل فتح الله	الهندسة الوصفية	٣
د. محمد راشيد	مبادئ الهندسة الحديثة المستوية والفضائية	٤
ونتورشد سميث	الهندسة المستوية	٥
اسامة ناصر النقشيني	مخطوطات الحساب والهندسة والجبر	٦
عبد الرزاق حسوان	مبادئ الهندسة التحليلية والتفاضل والتكامل للفيف السادس العلمي	٧
د. عريبي حسين الزوبعي	الهندسة المجسمة للفيف السادس العلمي	٨
محي الدين يوسف	مبادئ المثلثات المستوية	٩
د. علي مصطفى مشرف	الهندسة الوصفية	١٠
نصيف سعيد	كتاب الهندسة الوصفية	١١
د. عمر السباخي	مذكرات في الرياضيات الهندسية ج ٢	١٢
جورج وتتورث	الهندسة المجسمة	١٣
كلاري فيثزالر	الهندسة الحديثة	١٤