



تفاصيل البحث:

عنوان البحث	: وجود نقاط ثابتة في فراغات مترية تامة مع مسافة معممة <u>EXISTENCE OF FIXED POINTS IN COMPLETE METRIC SPACES</u> <u>WITHA GENERALIZED DISTANCE</u>
الوصف	: في مجال الفراغات المترية , قدم كادا وآخرون فكرة دالة W - للمسافة وطوروا بذلك العديد من نتائج النقطة الثابتة وذلك باستخدام ما عرفت حديثاً بدالة W - للمسافة بدلا من الدالة المترية . حالياً , أسس سوزوكي وتاكاهاشي بعض النتائج للنقطة الثابتة للتطبيقات التقلصية أحادية ومتعددة القيم حسب مفهوم دالة W - للمسافة التي تطور النتائج المطابقة لنادلر و إديليستين وسيريك وكاربيستي والعديد من الآخرين . من الناحية الأخرى , حديثاً , عمم فينج وليو نتيجة النقطة الثابتة لنادلر استعمال مفهوم هاوزدورف المترية . في هذه الرسالة , ندرس مفهوم دالة W - للمسافة وبعض خصائصها المفيدة ونعرض أيضاً بعض نتائج النقطة الثابتة المعروفة للتطبيقات أحادية ومتعددة القيم المتعلقة بدالة W - للمسافة . علاوة على ذلك , فقد قمنا بعمل تحسين كبير على نتائج النقطة الثابتة وأثبتنا نتائج جديدة على وجود النقاط الثابتة للتطبيقات ذات النمط التقلصي فيما يتعلق بدالة W - للمسافة . نتائجا تطورة وتعمم نتائج النقطة الثابتة المطابقة لفتح وليو ولطيف وبيج وكنان وأمي وميزوكوشي وتاكاهاشي والعديد من الآخرين رسالة ماجستير : 2006 : جامعة الملك عبدالعزيز : د / عبد اللطيف بن نور محمد : Wednesday, June 11, 2008 :
نوع البحث	رسالة ماجستير
سنة البحث	2006
الناشر	جامعة الملك عبدالعزيز
المشرف	د / عبد اللطيف بن نور محمد
تاريخ الاضافة على الموقع	Wednesday, June 11, 2008

الصفحة الرئيسية	<
عمادة الكلية	<
وكالات الكلية	<
إدارة الكلية	<
الشؤون التعليمية	<
الأقسام العلمية	<
المعامل	<
مجلة كلية العلوم	<
الخدمات	<
الأنظمة الإلكترونية (ODUS)	<
اتصل بالكلية	<
دليل المنسولين	<
الملفات	<
الأبحاث	<
المواد	<
مواقع مفضلة	<

الباحثون:

اسم الباحث (عربي)	اسم الباحث (انجليزي)	نوع الباحث	المرتبة العلمية	البريد الالكتروني
وفاء بنت أحمد عبد الله البار		باحث	.	

عدد زيارات هذه الصفحة: 9

