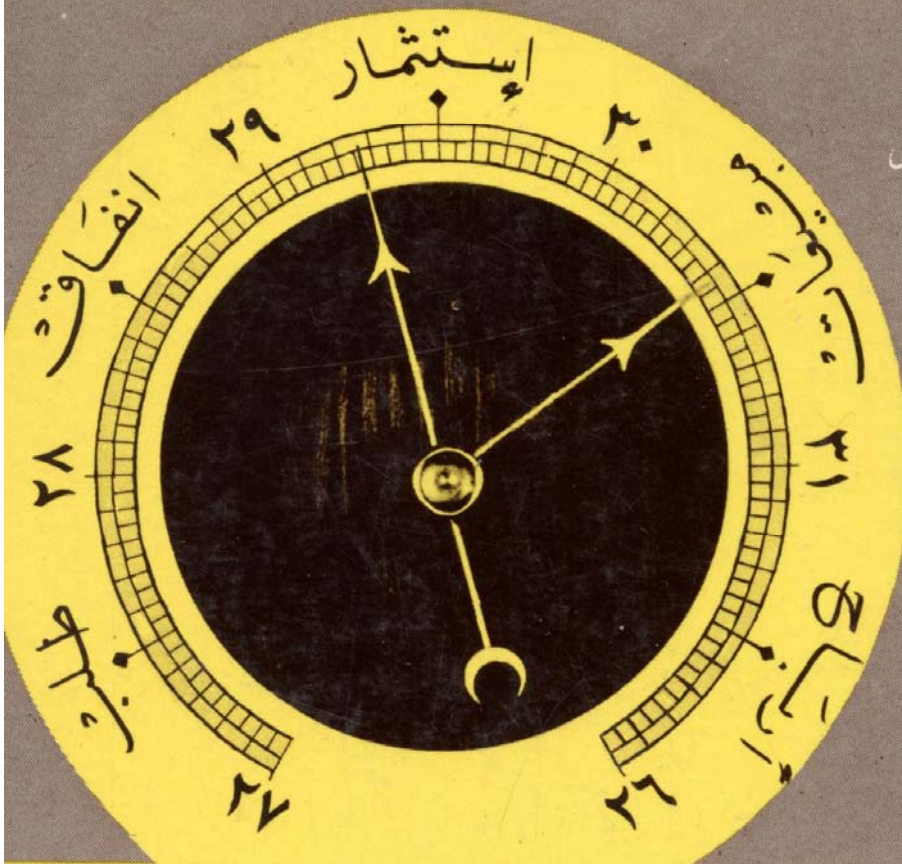


الرياضيات في الإدارة الاقتصادية

س ← ⊗ ⊖ ⊕ ÷ ≤ ∞ λ ∩ ∴ ≡ α ∘ ∅

الدكتور عبد العزيز فهمي هاشم



س ← ⊗ ⊖ ⊕ ÷ ≤ ∞ λ ∩ ∴ ≡ α ∘ ∅

دار النهضة العربية

للطباعة والنشر
بيروت - ص.ب. ٧١٩

الرياضيات في والإدارة الاقتصادية



الدكتور عبّاد العنيز فهمي هسيكل
أستاذ بجامعة بيروت العربية

دار النهضة العربية

للطباعة والنشر

بيروت ص.ب. ٧١٩

المحتويات

٥	.....	مقدمة
٧	.....	الفصل الأول : مفاهيم رياضية اساسية
٥١	.....	الفصل الثاني : طرق ايجاد الدول
٨٩	.....	الفصل الثالث : المشتقات وقواعد التفاضل
١٤٩	.....	الفصل الرابع : تفاضل الدوال المتعددة المتغيرات
١٩٥	.....	الفصل الخامس : مبادئ التكامل
٢٣١	.....	الفصل السادس : الدوال اللوغاريتمية والأسية
٢٨١	.....	الفصل السابع : جبر المصفوفات
٣٢٩	.....	الفصل الثامن : البرمجة الخطية - الرسم البياني
٣٨٥	.....	الفصل التاسع : مبادئ الاحتمالات
٤٤٣	.....	الفصل العاشر : تمارين عامة
٥٢٥	.....	الجداول