

## تحليل الدوال

ة للفصل الأول تلفصل الأول	التهيئة
الدوالَ	1-1
تحليل التمثيلات البيانية للدوال والعلاقات	1-2
الاتصال والنهايات.	1-3
القيم القصوى ومتوسط معدل التغير	1-4
اختبار منتصف الفصل	
الدوال الرئيسة (الأم) والتحويلات الهندسية	1-5
العمليات على الدوال وتركيب دالتين	1-6
العلاقات والدوال العكسية	1-7
دثيل الدراسة والمراجعة	
اختيار الفصلي.	

## العلاقات والدوال الأسية واللوغاريتمية

<b>79</b> .	: للفصل الثاني	التهيئة
<b>80</b> .	اللدوال الأُسَية	2-1
<b>88</b> .	اف 2-2 🙀 معمل الحاسبة البيانية؛ حل المعادلات والمتباينات الأسية	استكش
<b>90</b> .	حل المعادلات والمتباينات الأسّية	2-2
<b>95</b> .	اللوغاريتمات والدوال اللوغاريتمية	2-3
102	اختبار منتصف الفصل	
103	خصائص اللوغاريتمات	2-4
110	حل المعادلات والمتباينات اللوغاريتمية.	2-5
116	اللوغاريتمات العشرية	2-6
123	2-6 معمل الحاسبة البيانية: حل المعادلات والمتباينات اللوغاريتمية	توسع
125	دليل الدراسة والمراجعة	
131	اختبار الفصل	