



ریاضیات گسسته



کاظم صباغی

www.ketab.ir



انتشارات شبکه مهر

سرشناسه	: صباغی، کاظم، ۱۳۵۵ -
عنوان و نام پدیدآور	: ریاضیات گسسته/ کاظم صباغی.
مشخصات نشر	: تبریز: انتشارات شبکه مهر، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهری	: ۱۱۲ ص؛ ۲۲ × ۲۹ س.م.
شابک	: ۲۸۰۰۰۰ ریال : ۳ - ۹۵۱۵۴۳ - ۶۲۲ - ۹۷۸
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
موضوع	: ریاضیات - راهنمای آموزشی (متوسطه)
موضوع	: Mathematics - Study and teaching (Secondary):
موضوع	: ریاضیات - مسائل، تمرین ها و غیره (متوسطه)
موضوع	: Mathematics - Problems, exercises, etc. (Secondary):
موضوع	: ریاضیات - آزمون ها و تمرین ها (متوسطه)
موضوع	: Mathematics - Examinations, questions, etc. (Secondary):
رده بندی کنگره	: QA139
رده بندی دیویی	: ۵۱۰/۷۶
شماره کتابشناسی ملی	: ۶۰۳۲۸۳۵

www.ketab.ir

مؤلف:	کاظم صباغی
صفحه آرایی:	کاظم صباغی
سیستم حروف چینی:	X _q LaTeX + X _q Persian
طرح جلد:	کاظم صباغی
تاریخ و نوبت چاپ:	۱۳۹۸ - اول
شمارگان:	۵۰۰
قیمت:	۲۸۰۰۰ تومان
شابک:	۳ - ۹۵۱۵۴۳ - ۶۲۲ - ۹۷۸
قطع:	رحلی
ناشر:	شبکه مهر - شماره پروانه : ۱۴۶۵۹





فهرست مطالب

۱	نظریه اعداد	۱
۱	۱.۱ استدلال ریاضی	۱
۱۶	۲.۱ بخش پذیری	۱۶
۲۸	۳.۱ هم‌نهشتی	۲۸
۴۳	۲ نظریه گراف	۴۳
۴۳	۱.۲ آشنایی با گراف	۴۳
۵۵	۲.۲ مدل‌سازی با گراف	۵۵
۶۳	۳ ترکیبیات	۶۳
۶۳	۱.۳ ترکیبیات	۶۳
۶۹	۲.۳ ترکیبیات تکراری	۶۹
۷۵	۳.۳ مربع لاتین	۷۵
۸۱	۴.۳ اصل شمول و عدم شمول	۸۱
۸۵	۵.۳ اصل لانه کبوتری	۸۵
۹۳	۴ آزمون‌ها	۹۳
۹۳	۱.۴ آزمون دیماه ۹۷	۹۳
۹۵	۲.۴ آزمون نهایی خارج از کشور خرداد ۹۸	۹۵
۹۸	۳.۴ آزمون نهایی خرداد ۹۸	۹۸
۱۰۰	۴.۴ پاسخ تشریحی و ریزبارم آزمون خرداد ۹۸	۱۰۰
۱۰۲	۵.۴ آزمون تیر ۹۸	۱۰۲
۱۰۴	۶.۴ آزمون شهریور ۹۸	۱۰۴
۱۰۶	۷.۴ پاسخ تشریحی و ریزبارم آزمون شهریور ۹۸	۱۰۶
۱۰۸	۸.۴ آزمون دیماه ۹۸	۱۰۸
۱۱۰	۹.۴ پاسخ تشریحی و ریزبارم آزمون دیماه ۹۸	۱۱۰