

شماره فصل	نام فصل	شماره بخش‌های مهم
۱	آمار توصیفی	۱-۳، ۱-۴، ۱-۵، ۱-۹، ۱-۱۰، ۱-۱۰-۲، ۱-۱۳-۱، ۱-۱۳-۳، ۱-۱۳-۴، ۱-۲۴-۳، ۱-۲۴-۳، ۱-۲۳-۳، ۱-۲۲-۳، ۱-۲۱-۳، ۱-۱۹-۳، ۱-۱۵، ۱-۲۶، ۱-۳۰-۱، ۱-۳۱، ۱-۳۱-۱، ۱-۳۱-۱، ۱-۳۲، ۱-۳۳-۱، ۱-۳۶، ۱-۳۹، ۱-۴۰، ۱-۴۱
۲	آنالیز ترکیبی و احتمال	نکته ۳، نکته ۶، نکته ۷، نکته ۱۰، نکته ۹، نکته ۱۸، نکته ۲۰، نکته ۲۱، نکته ۲۲، نکته ۲۴، نکته ۲۶، نکته ۱۶، نکته ۳۲، نکته ۱۹، نکته ۲۳، نکته ۳۹، نکته ۲۶، نکته ۴۴، نکته ۴۵، نکته ۲۹، نکته ۳۰
۳	متغیر تصادفی و تابع احتمال	۱-۳-۲-۱، ۳-۲-۲، ۳-۲-۲، نکته ۴، نکته ۶، نکته ۷، نکته ۱۱، ۳-۴-۱، ۳-۵، ۳-۵-۱، ۳-۶، نکته ۱۳، ۳-۱۰-۱، ۳-۱۳، ۳-۱۳-۱، ۳-۱۴-۱، ۳-۱۵
۴	توزیع‌های احتمال گسسته و پیوسته	توزیع‌های گسسته به ترتیب اهمیت: توزیع پواسون، توزیع دوجمله‌ای، توزیع فوق هندسی، توزیع چندجمله‌ای، توزیع دوجمله‌ای منفی، توزیع هندسی. توزیع‌های پیوسته به ترتیب اهمیت: توزیع نرمال و نرمال استاندارد، توزیع نمایی، توزیع یکنواخت، توزیع خی دو، توزیع اف، توزیع تی
۵	نمونه‌گیری و توزیع‌های نمونه‌گیری	۱-۵-۷، ۲-۵-۷، ۴-۵-۷، ۸-۵
۶	تئوری برآورد	۱-۴-۶-۱، ۲-۴-۶-۲، ۳-۴-۶-۴، ۱-۶-۶-۱، ۲-۶-۶-۲، ۳-۶-۶-۳، ۴-۶-۶-۴، ۵-۶-۶-۵، ۶-۶-۶-۶، ۷-۶-۶-۷، ۸-۶-۶-۸، ۹-۶-۶-۹، ۱۰-۶-۶-۱۰، ۱۱-۶-۶-۱۱
۷	آزمون فرض	مثال ۱، نکته ۲، ۴-۷، نکته ۵، ۷-۵، ۷-۷-۱، ۷-۷-۲، ۷-۱۰، ۷-۱۱، ۷-۱۳، ۷-۱۳-۱، ۷-۱۵-۱، ۷-۱۶، ۷-۱۷
۸	رگرسیون	۳-۸، ۶-۸، ۸-۸، نکته ۸، ۸-۱۰-۱، ۸-۱۱، نکته ۱۲، نکته ۱۳، نکته ۱۵، نکته ۱۶، ۸-۱۲