

فصل ۱

آنالیز

قضیه ۱.۰.۰.۱. فرض کنیم X یک فضای برداری نرم‌دار باشد. مجموعه‌ی تمام تابع‌های خطی کراندار روی X را دوگان X می‌نامیم و با نماد X' نشان می‌دهیم. مقدار تابع خطی کراندار x' در x را با $\langle x', x \rangle$ نمایش می‌دهیم.