

## فهرست

I	پیشگفتار
۱۰	۵۰۴ کلمه مطلقاً ضروری عمومی
۹۴	۵۰۴ کلمه مطلقاً ضروری رشته شیمی
۱۷۸	مرور ۵۰۴ کلمه مطلقاً ضروری رشته شیمی
۲۲۱	۱۱۰ عدد از اسامی پر کاربرد و ضروری
۲۲۸	۱۱۰ عدد از افعال پر کاربرد و ضروری
۲۳۵	۱۱۰ عدد از صفات پر کاربرد و ضروری
۲۴۲	۱۱۰ عدد از قیود پر کاربرد و ضروری
۲۵۰	پیشوندها و پسوندهای ضروری