

ست مکمله:

مکمله ست A را به $\bar{A}$ نشان میدهند و عبارت از ستی است که تمام عناصر در ست مرجع شامل بوده اما در ست A شامل نباشد.

یعنی میتوان گفت که یک ست مانند A با ست مکمله اش مانند $\bar{A}$ ست های مجزا هستند.