



ДОПОЛНЕНИЕ

ДОПОЛНЕНИЕ в теории множеств, операция, которая ставит в соответствие подмножеству A данного множества Ω подмножество $B = \Omega \setminus A$, состоящее из тех и только тех элементов Ω , которые не принадлежат A . Множество B также называется Д. множества A и обозначается обычно \bar{A} , C_A , $C_\Omega A$. Если $B = \bar{A}$, то $\bar{B} = A$. Д. множества Ω есть пустое множество.