

فهرست نمادها

$$\forall \quad -\infty, (+)\infty$$

$$\forall \quad -\infty, (+)\infty$$

$$\forall \quad \overline{\mathbb{R}}$$

$$\forall \quad \mathbb{N}, \mathbb{Z}, \mathbb{Q}, \mathbb{R}$$

$$\wedge \quad \mathbb{Z}_+, \mathbb{Q}_+, \mathbb{R}_+, \overline{\mathbb{R}}_+$$

$$\wedge \quad a \vee b, a \wedge b$$

$$\wedge \quad a^-, a^+$$

$$\wedge \quad A := B, B := A$$

فهرست نمادها

۹	$f : A \rightarrow B, x \mapsto f(x)$	۷	$-\infty, (+)\infty$
۹	$f _{A'}$	۷	$\overline{\mathbb{R}}$
۹	$f^{-1}(B')$	۷	$\mathbb{N}, \mathbb{Z}, \mathbb{Q}, \mathbb{R}$
۹	$f \circ g$	۸	$\mathbb{Z}_+, \mathbb{Q}_+, \mathbb{R}_+, \overline{\mathbb{R}}_+$
۱۰	$f + g, fg, \alpha f$	۸	$a \vee b, a \wedge b$
۱۰	$\sum_{n=1}^{\infty} f_n, \sum f_n$	۸	a^-, a^+
۱۰	$\limsup f_n, \liminf f_n$	۸	$A := B, B := A$
۱۰	$\lim_{n \rightarrow \infty} f_n$	۸	$a \leq b, a \triangleleft b$
۱۰	$\sup f_n, \inf f_n$	۹	$\subseteq, \cup, \cap, \bigcup, \bigcap, ^c, \setminus$
۱۱	$a_n \downarrow a, a_n \uparrow a$	۹	$A \subseteq B$
؟؟	\mathcal{A}_{Ω_0}	۹	$A \setminus B$
؟؟	$T^{-1}(\mathcal{A}')$	۹	$\mathcal{P}(\Omega)$
؟؟	$\sigma(\mathcal{E})$	۹	$(a_n)_{n \in \mathbb{N}}, (a_n)_{n=1,2,\dots}$
؟؟	$\rho(\mathcal{E})$	۹	$(a_i)_{i \in I}$

??	λ_C^d	??	$A\triangle B$
??	$\mathcal{C}^d,\mathcal{O}^d,\mathcal{K}^d$??	$\delta(\mathcal{E})$
??	μ_F	??	ε_ω
??	F_μ	??	$E_n\uparrow E,E_n\downarrow E$
??	$\triangle_{\alpha_d}^{\beta_d}\cdots\triangle_{\alpha_d}^{\beta_d}F$??	$ A $
??	\circ	??	ζ
??	$\mathcal{A}'\text{-اندازه پذیر}$??	\mathcal{N}_μ
??	(Ω,\mathcal{A})	??	$[a,b],]a,b[,]a,b],[a,b[$
??	(Ω,\mathcal{A},μ)	??	$\mathcal{J}^d,\mathcal{F}^d$
??	$\sigma(T),\sigma(T\backslash,\cdots,T_n),\sigma(T_i,i\in I)$??	\overline{A}
??	$T(\mu)$??	λ^d
??	T_a	??	μ^*
??	$a+A,A+a$??	$\mathbf{n}=(n,\cdots,n)\in\mathbb{R}^d$
??	H_r	??	\mathcal{B}^d