Neue Schreibweisen für eine Gruppe $(G, \star)$

Schreibweise	Verknüpfung	neutrales Element	Inverses von $a \in G$	n–te Potenz von $a \in G$
bisher	$\star$ $(a \star b)$	e_G (oder e)	$\overline{a}$	$a^{(n)}$
multiplikativ (für beliebige Gruppen)	$\cdot$ $(a\,b)$	1_G (oder 1)	a^{-1}	a^n
additiv (für abelsche Gruppen)	$+$ $(a + b)$	0_G (oder 0)	$-a$	na