

	ψ_1	ψ_2	ψ_3	ψ_4	ψ_5	ψ_6	ψ_7	ψ_8	ψ_9	ψ_{10}	ψ_{11}	ψ_{12}	ψ_{13}	ψ_{14}	ψ_{15}	ψ_{16}
a	a	a	a	a	b	b	b	b	c	c	c	c	d	d	d	d
b	a	b	c	d	a	b	c	d	a	b	c	d	a	b	c	d

Од нив, ако се стави $(\forall x, y) x + y = xy \psi(y'')$, лесно се добиваат соодветните 16 операции лево комутативни со „.“. Тие операции се определени со следните шеми:

$+_1$	$a b c d$	$+_2$	$a b c d$	$+_3$	$a b c d$	$+_4$	$a b c d$
a	$a a c c$	a	$a b c d$	a	$a c c a$	a	$a d c b$
b	$a a c c$	b	$a b c d$	b	$a c c a$	b	$a d c b$
c	$c c a a$	c	$c d a b$	c	$c a a c$	c	$c b a d$
d	$c c a a$	d	$c d a b$	d	$c a a c$	d	$c b a d$

$+_5$	$a b c d$	$+_6$	$a b c d$	$+_7$	$a b c d$	$+_8$	$a b c d$
a	$b a d c$	a	$b b d d$	a	$b c d a$	a	$b d d b$
b	$b a d c$	b	$b b d d$	b	$b c d a$	b	$b d d b$
c	$d c b a$	c	$d d b b$	c	$d a b c$	c	$d b b d$
d	$d c b a$	b	$d d b b$	d	$d a b c$	d	$d b b d$

$+_9$	$a b c d$	$+_{10}$	$a b c d$	$+_{11}$	$a b c d$	$+_{12}$	$a b c d$
a	$c a a c$	a	$c b a d$	a	$c c a a$	a	$c d a b$
b	$c a a c$	b	$c b a d$	b	$c c a a$	b	$c d a b$
c	$a c c a$	c	$a d c b$	c	$a a c c$	c	$a b c d$
d	$a c c a$	d	$a d c b$	d	$a a c c$	d	$a b c d$

$+_{13}$	$a b c d$	$+_{14}$	$a b c d$	$+_{15}$	$a b c d$	$+_{16}$	$a b c d$
a	$d a b c$	a	$d b b d$	a	$d c b a$	a	$d d b b$
b	$d a b c$	b	$d b b d$	b	$d c b a$	b	$d d b b$
c	$b c d a$	c	$b d d b$	c	$b a d c$	c	$b b d d$
d	$b c d a$	d	$b d d b$	d	$b a d c$	d	$b b d d$

Со оглед на тоа што полугрупата (M, \cdot) има и лев неутрален елемент (на пример a), таа е и лево редуцибилна. Од тоа следува (спрема 2.9) дека секоја операција „+“ која е лево и десно асоцијативна спрема „.“ е од