c_1a c_1b c_2m	c_1a c_1b c_2m	c_1a c_2m
$-c_3n$	$-c_3n$	$-c_3n$
$c_2 = c_1$	$c_2 = -c_1$	$c_2 = c_1$
$c_3 = 2c_1$	$c_3 = 2c_1$	$c_3 = c_1$
(a)	(b)	(c)