weight w	multiplicity A_w
$(p-1)(p^{e-2}-(p-1)p^{m+d-2})-1$	$p^e - p^{e-2d}$
$(p-1)(p^{e-2}-p^{m+d-1})-1$	$p^{e-2d-1} - (p-1)p^{m-d-1} - 1$
$(p-1)p^{e-2} - (p-2)p^{m+d-1} - 1$	$(p-1)(p^{e-2d-1} + p^{m-d-1})$
$p^{e-1} - (p-1)p^{m+d-1} - 1$	1