

Character Tables of Multiplicity-Free Endomorphism Rings

$G = ON$ (no. 2)

$H = L_3(7) < L_3(7).2$

rank: 7

degree: 245520

	O_1	O_2	O_3	O_4	O_5	O_6	O_7
$1a$	1	1	11172	12768	52136	52136	117306
$10944a$	1	1	392	-212	161	161	-504
$26752a$	1	1	-42	222	161	161	-504
$32395a$	1	1	84	96	-280	-280	378
$37696a$	1	-1	0	0	-343	343	0
$52668a$	1	1	-112	-128	56	56	126
$85064a$	1	-1	0	0	152	-152	0

References

- [Höh01] I. Höhler. Vielfachheitsfreie Permutationsdarstellungen und die Invarianten zugehöriger Graphen. Examensarbeit, RWTH Aachen, 2001.