

Character Tables of Multiplicity-Free Endomorphism Rings

$G = J_2.2$ (no. 5)

$H = 3.A_6.2_3 < 3.A_6.2^2$

rank: 7

degree: 560

	O_1	O_2	O_3	O_4	O_5	O_6	O_7
$1a^+$	1	1	36	36	135	135	216
$21ab$	1	-1	-12	12	15	-15	0
$63a^+$	1	1	-4	-4	15	15	-24
$63a^-$	1	-1	8	-8	15	-15	0
$90a^+$	1	1	8	8	-5	-5	-8
$126a^+$	1	1	-4	-4	-5	-5	16
$175a^-$	1	-1	0	0	-9	9	0

References

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