

Character Tables of Multiplicity-Free Endomorphism Rings

$G = J_2.2$ (no. 11)

$H = (A_4 \times A_5).2$

rank: 7

degree: 840

	O_1	O_2	O_3	O_4	O_5	O_6	O_7
$1a^+$	1	15	20	24	180	240	360
$63a^+$	1	5	10	-6	0	20	-30
$90a^+$	1	1	6	10	-16	-12	10
$126a^+$	1	-5	0	4	20	0	-20
$160a^+$	1	6	-4	0	9	-12	0
$175a^+$	1	-3	2	-6	0	-12	18
$225a^-$	1	-1	-4	0	-12	16	0

References

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