Trick larger state calle of C ≥ Cor + Cor y = 0.  Vermittee S.  yest group of C quite conjugacy in C   Representations (S, S, S)  yest group of C quite conjugacy in C   Representations (S, S, S)  (S, y + S) = (S,	$ \begin{array}{c} 1,\chi_{22}+0,\chi_{21}+0,\chi_{32}+0,\chi_{32}+0,\chi_{33}+0,\chi_{22}+0,\chi_{34}+0,\chi_$	X3	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
3	$0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{30} + 0 \cdot \chi_{31} + 0 \cdot \chi_{32} + 0 \cdot \chi_{33} + 0 \cdot \chi_{34} + 0 \cdot \chi_{35} + 0 \cdot \chi_{36} + 0 \cdot \chi_{37} + 0 \cdot \chi_{38} + 0 \cdot \lambda_{38} + 0 \cdot \lambda_{39} + 0 \cdot \chi_{31} + 0 \cdot \chi_{32} + 0 \cdot \chi_{33} + 0 \cdot \chi_{34} + 0 \cdot \chi_{35} + 0 \cdot \chi_{36} + 0 \cdot \chi_{37} + 0 \cdot \chi_{38} + 0 \cdot \lambda_{38} + 0 \cdot \lambda_{39} + 0 \cdot \chi_{31} + 0 \cdot \chi_{31} + 0 \cdot \chi_{31} + 0 \cdot \chi_{32} + 0 \cdot \chi_{31} + 0 \cdot$	$0 \cdot \chi_{39} + 0 \cdot \chi_{40} + 0 \cdot \chi_{41} + 0 \cdot \chi_{42} + 0 \cdot \chi_{43} + 0 \cdot \chi_{44} + 0 \cdot \chi_{45} + 0 \cdot \chi_{46} + 0 \cdot \chi_{47} + 0 \cdot \chi_{48} + 1 \cdot \chi_{49} + 0 \cdot \chi_{50} \\ 0 \cdot \chi_{39} + 0 \cdot \chi_{40} + 0 \cdot \chi_{41} + 0 \cdot \chi_{42} + 0 \cdot \chi_{43} + 0 \cdot \chi_{44} + 0 \cdot \chi_{45} + 0 \cdot \chi_{46} + 0 \cdot \chi_{47} + 0 \cdot \chi_{48} + 0 \cdot \chi_{49} + 0 \cdot \chi_{50} \\ 0 \cdot \chi_{39} + 0 \cdot \chi_{40} + 0 \cdot \chi_{41} + 0 \cdot \chi_{42} + 0 \cdot \chi_{43} + 0 \cdot \chi_{44} + 0 \cdot \chi_{45} + 0 \cdot \chi_{46} + 0 \cdot \chi_{47} + 0 \cdot \chi_{48} + 0 \cdot \chi_{49} + 0 \cdot \chi_{50} \\ 0 \cdot \chi_{39} + 0 \cdot \chi_{40} + 1 \cdot \chi_{41} + 0 \cdot \chi_{42} + 0 \cdot \chi_{43} + 1 \cdot \chi_{44} + 0 \cdot \chi_{45} + 0 \cdot \chi_{46} + 0 \cdot \chi_{47} + 0 \cdot \chi_{48} + 0 \cdot \chi_{49} + 0 \cdot \chi_{50} \\ 0 \cdot \chi_{39} + 0 \cdot \chi_{40} + 1 \cdot \chi_{41} + 0 \cdot \chi_{42} + 0 \cdot \chi_{43} + 1 \cdot \chi_{44} + 0 \cdot \chi_{45} + 0 \cdot \chi_{46} + 0 \cdot \chi_{47} + 0 \cdot \chi_{48} + 0 \cdot \chi_{49} + 0 \cdot \chi_{50} \\ 0 \cdot \chi_{39} + 0 \cdot \chi_{40} + 0 \cdot \chi_{41} + 0 \cdot \chi_{42} + 0 \cdot \chi_{43} + 0 \cdot \chi_{44} + 0 \cdot \chi_{45} + 0 \cdot \chi_{46} + 0 \cdot \chi_{47} + 0 \cdot \chi_{48} + 0 \cdot \chi_{49} + 0 \cdot \chi_{50} \\ 0 \cdot \chi_{39} + 0 \cdot \chi_{40} + 0 \cdot \chi_{41} + 0 \cdot \chi_{42} + 0 \cdot \chi_{43} + 0 \cdot \chi_{44} + 0 \cdot \chi_{45} + 0 \cdot \chi_{46} + 0 \cdot \chi_{47} + 0 \cdot \chi_{48} + 0 \cdot \chi_{49} + 0 \cdot \chi_{50} \\ 0 \cdot \chi_{39} + 0 \cdot \chi_{40} + 0 \cdot \chi_{41} + 0 \cdot \chi_{42} + 0 \cdot \chi_{43} + 0 \cdot \chi_{44} + 0 \cdot \chi_{45} + 0 \cdot \chi_{46} + 0 \cdot \chi_{47} + 0 \cdot \chi_{48} + 0 \cdot \chi_{49} + 0 \cdot \chi_{50} \\ 0 \cdot \chi_{39} + 0 \cdot \chi_{40} + 0 \cdot \chi_{41} + 0 \cdot \chi_{42} + 0 \cdot \chi_{43} + 0 \cdot \chi_{44} + 0 \cdot \chi_{45} + 0 \cdot \chi_{46} + 0 \cdot \chi_{47} + 0 \cdot \chi_{48} + 0 \cdot \chi_{49} + 0 \cdot \chi_{50} \\ 0 \cdot \chi_{39} + 0 \cdot \chi_{40} + 0 \cdot \chi_{41} + 0 \cdot \chi_{42} + 0 \cdot \chi_{43} + 0 \cdot \chi_{44} + 0 \cdot \chi_{45} + 0 \cdot \chi_{46} + 0 \cdot \chi_{47} + 0 \cdot \chi_{48} + 0 \cdot \chi_{49} + 0 \cdot \chi_{50} \\ 0 \cdot \chi_{39} + 0 \cdot \chi_{40} + 0 \cdot \chi_{41} + 0 \cdot \chi_{42} + 0 \cdot \chi_{43} + 0 \cdot \chi_{44} + 0 \cdot \chi_{45} + 0 \cdot \chi_{46} + 0 \cdot \chi_{47} + 0 \cdot \chi_{48} + 0 \cdot \chi_{49} + 0 \cdot \chi_{50} \\ 0 \cdot \chi_{39} + 0 \cdot \chi_{40} + 0 \cdot \chi_{41} + 0 \cdot \chi_{42} + 0 \cdot \chi_{43} + 0 \cdot \chi_{44} + 0 \cdot \chi_{45} + 0 \cdot \chi_{46} + 0 \cdot \chi_{47} + 0 \cdot \chi_{48} + 0 \cdot \chi_{49} + 0 \cdot \chi_{50} \\ 0 \cdot \chi_{39} + 0 \cdot \chi_{40} + 0 \cdot \chi_{41} + 0 \cdot \chi_{42} + 0 \cdot \chi_{43} + 0 \cdot \chi_{44} + 0 \cdot \chi_{45} + 0 \cdot \chi_{46} + 0 \cdot \chi_{47} + 0 \cdot \chi_{48} + 0 \cdot \chi_{49} + 0 \cdot \chi_{50} \\ 0 \cdot \chi_{39} + 0 \cdot$	$\begin{array}{c} \cdot \chi_{50} + 0 \cdot \chi_{51} + 1 \cdot \chi_{52} + 0 \cdot \chi_{53} + 0 \cdot \chi_{54} + 0 \cdot \chi_{55} + 0 \cdot \chi_{56} + 0 \cdot \chi_{57} + 0 \cdot \chi_{58} + 0 \cdot \chi_{59} + 0 \cdot \chi_{60} \\ \cdot \chi_{50} + 0 \cdot \chi_{51} + 0 \cdot \chi_{52} + 0 \cdot \chi_{53} + 0 \cdot \chi_{54} + 0 \cdot \chi_{55} + 0 \cdot \chi_{56} + 0 \cdot \chi_{57} + 0 \cdot \chi_{58} + 0 \cdot \chi_{59} + 0 \cdot \chi_{60} \\ \cdot \chi_{50} + 0 \cdot \chi_{51} + 0 \cdot \chi_{52} + 0 \cdot \chi_{53} + 0 \cdot \chi_{54} + 0 \cdot \chi_{55} + 0 \cdot \chi_{56} + 0 \cdot \chi_{57} + 0 \cdot \chi_{58} + 0 \cdot \chi_{59} + 0 \cdot \chi_{60} \\ \cdot \chi_{50} + 0 \cdot \chi_{51} + 0 \cdot \chi_{52} + 0 \cdot \chi_{53} + 0 \cdot \chi_{54} + 0 \cdot \chi_{55} + 0 \cdot \chi_{56} + 0 \cdot \chi_{57} + 0 \cdot \chi_{58} + 0 \cdot \chi_{59} + 0 \cdot \chi_{60} \\ \cdot \chi_{50} + 0 \cdot \chi_{51} + 0 \cdot \chi_{52} + 0 \cdot \chi_{53} + 0 \cdot \chi_{54} + 0 \cdot \chi_{55} + 0 \cdot \chi_{56} + 0 \cdot \chi_{57} + 0 \cdot \chi_{58} + 0 \cdot \chi_{59} + 0 \cdot \chi_{60} \\ \cdot \chi_{50} + 0 \cdot \chi_{51} + 0 \cdot \chi_{52} + 0 \cdot \chi_{53} + 0 \cdot \chi_{54} + 0 \cdot \chi_{55} + 0 \cdot \chi_{56} + 1 \cdot \chi_{57} + 0 \cdot \chi_{58} + 0 \cdot \chi_{59} + 1 \cdot \chi_{60} \\ \cdot \chi_{50} + 0 \cdot \chi_{51} + 0 \cdot \chi_{52} + 0 \cdot \chi_{53} + 0 \cdot \chi_{54} + 0 \cdot \chi_{55} + 0 \cdot \chi_{56} + 0 \cdot \chi_{57} + 0 \cdot \chi_{58} + 0 \cdot \chi_{59} + 0 \cdot \chi_{60} \\ \cdot \chi_{50} + 0 \cdot \chi_{51} + 0 \cdot \chi_{52} + 0 \cdot \chi_{53} + 0 \cdot \chi_{54} + 0 \cdot \chi_{55} + 0 \cdot \chi_{56} + 0 \cdot \chi_{57} + 0 \cdot \chi_{58} + 0 \cdot \chi_{59} + 0 \cdot \chi_{60} \\ \cdot \chi_{50} + 0 \cdot \chi_{51} + 0 \cdot \chi_{52} + 0 \cdot \chi_{53} + 0 \cdot \chi_{54} + 0 \cdot \chi_{55} + 0 \cdot \chi_{56} + 0 \cdot \chi_{57} + 0 \cdot \chi_{58} + 0 \cdot \chi_{59} + 0 \cdot \chi_{60} \\ \cdot \chi_{50} + 0 \cdot \chi_{51} + 0 \cdot \chi_{52} + 0 \cdot \chi_{53} + 0 \cdot \chi_{54} + 0 \cdot \chi_{55} + 0 \cdot \chi_{56} + 0 \cdot \chi_{57} + 0 \cdot \chi_{58} + 0 \cdot \chi_{59} + 0 \cdot \chi_{60} \\ \cdot \chi_{50} + 0 \cdot \chi_{51} + 0 \cdot \chi_{52} + 0 \cdot \chi_{53} + 0 \cdot \chi_{54} + 0 \cdot \chi_{55} + 0 \cdot \chi_{56} + 0 \cdot \chi_{57} + 0 \cdot \chi_{58} + 0 \cdot \chi_{59} + 0 \cdot \chi_{60} \\ \cdot \chi_{50} + 0 \cdot \chi_{51} + 0 \cdot \chi_{52} + 0 \cdot \chi_{53} + 0 \cdot \chi_{54} + 0 \cdot \chi_{55} + 0 \cdot \chi_{56} + 0 \cdot \chi_{57} + 0 \cdot \chi_{58} + 0 \cdot \chi_{59} + 0 \cdot \chi_{60} \\ \cdot \chi_{50} + 0 \cdot \chi_{51} + 0 \cdot \chi_{52} + 0 \cdot \chi_{53} + 0 \cdot \chi_{54} + 0 \cdot \chi_{55} + 0 \cdot \chi_{56} + 0 \cdot \chi_{57} + 0 \cdot \chi_{58} + 0 \cdot \chi_{59} + 0 \cdot \chi_{60} \\ \cdot \chi_{50} + 0 \cdot \chi_{51} + 0 \cdot \chi_{52} + 0 \cdot \chi_{53} + 0 \cdot \chi_{54} + 0 \cdot \chi_{55} + 0 \cdot \chi_{56} + 0 \cdot \chi_{57} + 0 \cdot \chi_{58} + 0 \cdot \chi_{59} + 0 \cdot \chi_{60} \\ \cdot \chi_{50} + 0 \cdot \chi_{51} + 0 \cdot \chi_{52} + 0 \cdot \chi_{53} + 0 \cdot \chi_{54} + 0 $	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$ *E(5)^2  2*E(5)  2  2*E(5)^4  2*E(5)^3  2*E(5)^2  2*E(5)  0 \\ *E(5)  2*E(5)^3  2  2*E(5)^2  2*E(5)^4  2*E(5)  2*E(5)^3  0 \\ *E(5)^3  2*E(5)^4  2  2*E(5)^2  2*E(5)^2  2*E(5)^3  2*E(5)^4  0 \\ *E(15)^2  2*E(15)^{11}  2*E(3)^2  2*E(15)^4  2*E(15)^{13}  2*E(15)^7  2*E(15)  0 \\ *E(15)  2*E(15)^{13}  2*E(3)  2*E(15)^2  2*E(15)^{14}  2*E(15)^{11}  2*E(15)^8  0 \\ *E(15)^8  2*E(15)^{14}  2*E(3)^2  2*E(15)  2*E(15)^7  2*E(15)^{11}  2*E(15)^4  0 \\ *E(15)^4  2*E(15)^7  2*E(3)  2*E(15)  2*E(15)^7  2*E(15)^{14}  2*E(15)^2  0 \\ *E(15)^7  2*E(15)  2*E(3)  2*E(15)^{14}  2*E(15)^8  2*E(15)^{14}  2*E(15)^{14}  0 \\ *E(15)^{11}  2*E(15)^8  2*E(3)  2*E(15)^7  2*E(15)^8  2*E(15)^2  2*E(15)^{11}  0 \\ *E(15)^{13}  2*E(15)^4  2*E(3)  2*E(15)^7  2*E(15)^4  2*E(15)  2*E(15)^{13}  0 \\ *E(15)^{14}  2*E(15)^2  2*E(3)  2*E(15)^{11}  2*E(15)^2  2*E(15)^4  0 \\ *E(15)^{14}  2*E(15)^2  2*E(3)^2  2*E(15)^{13}  2*E(15)^4  2*E(15)^7  0 \\ *E(15)^{14}  2*E(15)^2  2*E(3)^2  2*E(15)^{13}  2*E(15)  2*E(15)^4  2*E(15)^7  0 \\ *E(15)^{14}  2*E(3)  E(3)^2  $	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$egin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$egin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$egin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

The group G is isomorphic to the group labelled by [60, 13] in the Small Groups library. Ordinary character table of  $G \cong C30 \times C2$ :

$$\begin{split} N_1 &= Group([(1,2),(3,4),(5,6,7),(8,9,10,11,12)]) \cong \text{C30} \times \text{C2} \\ N_2 &= Group([(1,2),(3,4),(5,6,7),(8,9,10,11,12)]) \cong \text{C30} \times \text{C2} \\ N_3 &= Group([(1,2),(3,4),(5,6,7),(8,9,10,11,12)]) \cong \text{C30} \times \text{C2} \\ N_4 &= Group([(1,2),(3,4),(5,6,7),(8,9,10,11,12)]) \cong \text{C30} \times \text{C2} \\ N_5 &= Group([(1,2),(3,4),(5,6,7),(8,9,10,11,12)]) \cong \text{C30} \times \text{C2} \end{split}$$