The group G is isomorphic to the group labelled by [72, 17] in the Small Groups library. Ordinary character table of $G \cong C2 \times C2 \times D18$:

	1a $2a$	9a	3a 9b	9c	2b $2c$	18a	6a 18b	18c	2d $2e$	18 <i>d</i>	6b	18e	18f	2f $2g$	18 <i>g</i> (c 18 h	18i
χ_1	1 1	1	1 1	1	1 1	1	1 1	1	1 1	1	1	1	1	1 1	1	1	1
χ_2	1 - 1	1	1 1	1	-1 1	-1	-1 -1	-1	-1 1	-1	-1	-1	-1	1 -1	1	1	1
χ_3	1 - 1	1	1 1	1	-1 1	-1	-1 -1	-1	1 -1	1	1	1	1	-1 1	-1 -	-1	-1
χ_4	1 -1	1	1 1	1	1 -1	1	1 1	1	-1 1	-1	-1	-1	-1	-1 1	-1 -	-1	-1
χ_5	1 -1	1	1 1	1	1 -1	1	1 1	1	1 -1	1	1	1	1	1 -1	1	1	1
χ_6	1 1	1	1 1	1	-1 -1	-1	-1 -1	-1	-1 -1	-1	-1	-1	-1	1 1	1	1	1
χ_7	1 1	1	1 1	1	-1 -1	-1	-1 -1	-1	1 1	1	1	1	1	-1 -1	-1 -	-1	-1
χ_8	1 1	1	1 1	1	1 1	1	1 1	1	-1 -1	-1	-1	-1	-1	-1 -1	-1 -	-1	-1
χ_9	2 0	-1	2 -1	-1	$2 \qquad 0$	-1	2 -1	-1	$2 \qquad 0$	-1	2	-1	-1	2 0	-1	-1	-1
χ_{10}		-1	2 -1	-1	$2 \qquad 0$	-1	2 -1	-1	-2 0	1	-2	1	1	-2 0	1 -	2 1	1
χ_{11}		-1	2 -1	-1	-2 0	1	-2 1	1	2 0	-1	2	-1	-1	-2 0	1 -	2 1	1
χ_{12}	2 0	-1	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	-1	-2 0	1	-2 1	1	-2 0	1	-2	1	1	$\begin{array}{ccc} 2 & 0 \\ \end{array}$	-1	$\frac{1}{2}$	-1
χ_{13}		$E(9)^2 + E(9)^7$	$E(9)^4 + E(9)^5$	$-E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E(9)^7$	$\mathcal{L}(9)'$ 2 0	$E(9)^2 + E(9)^7$	-1 $E(9)^4 + E($	$-E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E(9)^7$	E(9)' = 2 = 0	$E(9)^2 + E(9)^7$	-l	$E(9)^4 + E(9)^5$	$-E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E(9)^7$	2 0	$E(9)^2 + E(9)^7$	$E(9)^4 + E(9)^5$	$-E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E(9)^7$
χ_{14}			$-1 -E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E(9)^7$		$\begin{array}{ccc} 2 & 0 \\ 2 & 0 \end{array}$	$E(9)^4 + E(9)^5$	$-1 - E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^2 - E(9)^2 + E(9)^$		2 0	$E(9)^4 + E(9)^5$	-1 - E(9)	$(2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E(9)^7)$		2 0	$E(9)^4 + E(9)^5$ -	$-E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E(9)$	$E(9)^2 + E(9)^7$
χ_{15}	0 0	$-E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E(9)^7$		$E(9)^4 + E(9)^5$	$\frac{2}{7(0)^7}$ 2 0	$-E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E(9)^7$			2 0	$-E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E(9)^7$	9)' -1	$E(9)^2 + E(9)^7$	$E(9)^4 + E(9)^5$		$-E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E(9)^7$		$E(9)^4 + E(9)^5$
χ_{16}	2 0	$E(9)^2 + E(9)^7$ -	$E(9)^4 + E(9)^5$	$-E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E(9)^7$	$\Sigma(9)$. 2 0	$E(9)^2 + E(9)^7$	-1 $E(9)^4 + E($	$-E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E(9)^7$		$-E(9)^2 - E(9)^7$	1 E(0):	$-E(9)^4 - E(9)^5$	$E(9)^2 + E(9)^4 + E(9)^5 + E(9)^7$		$-E(9)^2 - E(9)^7$	$\frac{1}{1} \frac{-E(9)^4 - E(9)^5}{E(9)^2 + E(9)^4 + E(9)^5 + E(9)^7}$	$E(9)^2 + E(9)^4 + E(9)^5 + E(9)^7$
X17	2 0		$-1 - E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E(9)^7$		2 0		$-1 - E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^2 + E(9)^$		-2 0	$-E(9)^4 - E(9)^5$	$\frac{1}{1}$ $E(9)^{-1}$	$E(9)^{4} + E(9)^{5} + E(9)^{7}$	$-E(9)^2 - E(9)^7$	-2 0	$-E(9)^4 - E(9)^5$	$E(9)^2 + E(9)^4 + E(9)^5 + E(9)^7$	$-E(9)^2 - E(9)^7$
χ_{18}	0 0	$-E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E(9)^7$		$E(9)^4 + E(9)^5$ $-E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E(9)^5$		$-E(9)^{2} - E(9)^{4} - E(9)^{5} - E(9)^{7}$ $-E(9)^{2} - E(9)^{7}$	$E(9)^2 + E(1)^2 + E(1)^4 - E$		$-2 0$ $F(0)^7 2 0$	$E(9)^2 + E(9)^4 + E(9)^5 + E(9)^7$	1) 1	$-E(9)^2 - E(9)^7$	$-E(9)^4 - E(9)^5$ -E(9) ² - E(9) ⁴ - E(9) ⁵ - E(9) ⁷	-2 0	$E(9)^{2} + E(9)^{4} + E(9)^{5} + E(9)^{7}$ $-E(9)^{2} - E(9)^{7}$	$-E(9)^2 - E(9)^7$	$ \begin{array}{c c} -E(9)^4 - E(9)^5 \\ E(9)^2 + E(9)^4 + E(9)^5 + E(9)^7 \end{array} $
χ_{19}	2 0	$E(9)^2 + E(9)^7 - E(9)^4 + E(9)^5$	$ \begin{array}{rrr} -1 & E(9)^4 + E(9)^5 \\ -1 & -E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E \end{array} $			-E(9) - E(9) $-E(9)^4 - E(9)^5$	1 $E(9)^2 + E(9)^4 + E(9)^4$	E(9) +	$\frac{E(9)}{2} = \frac{2}{0}$	$E(9)^2 + E(9)^7$	-1 1 F(0)	$E(9)^4 + E(9)^5$ $(2)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E(9)^7$	-E(9) - E(9) - E(9) - E(9)	-2 0 -2 0	-E(9) - E(9) $-E(9)^4 - E(9)^5$	$ \begin{array}{ccc} -E(9)^4 - E(9)^5 \\ E(9)^2 + E(9)^4 + E(9)^5 + E(9)^7 \end{array} $	
X20	2 0	$E(9)^4 + E(9)^5 - E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E(9)^7 - E(9)^6 - E(9)^6 - E(9)^7 - E(9)^6 - E(9)^7 - E(9)^6 - E$		$(9)^7 E(9)^2 + E(9)^7 E(9)^4 + E(9)^5$	$-2 0 \\ -2 0$	$E(9)^{2} + E(9)^{4} + E(9)^{5} + E(9)^{7}$	1 $E(9) + E(9) + E(1)$ 1 $-E(9)^2 - E(1)$		2 0	$E(9)^4 + E(9)^5$ -E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E($\frac{-1}{(0)^7} \frac{-E(9)}{-1}$	$E(9)^2 + E(9)^7$	$E(9)^2 + E(9)^7 E(9)^4 + E(9)^5$		$E(9)^{2} + E(9)^{4} + E(9)^{5} + E(9)^{7}$	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	-E(9) - E(9) $-E(9)^4 - E(9)^5$
χ_{21}	0 0	E(9) -	E(9) + E(9) -1 $E(9)^4 + E(9)^5$	$-E(9)^{2} - E(9)^{4} - E(9)^{5} - E$		$E(9) + E(9) + E(9) + E(9) - E(9)^{7}$	1 $-E(9) - E$ 1 $-E(9)^4 - E$	9) ⁵ $E(9)^2 + E(9)^4 + E(9)^5 + E(9)$	$E(9)^7 = 2 = 0$	-E(9) - E(9) - E(9) - E(6) - E(6) - E(6)	1 1	$-E(9)^4 + E(9)^5$	$E(9) + E(9) + E(9)^5 + E(9)^7$		E(9) + E(9) + E(9) + E(9) $E(9)^2 + E(9)^7$	$E(9)^4 + E(9)^5$	$-E(9)^{2} - E(9)^{4} - E(9)^{5} - E(9)^{7}$
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$			-1 $-E(9)^{2} - E(9)^{4} - E(9)^{5} - E(9)^{5}$		$-2 0 \\ -2 0$	$-E(9)^4 - E(9)^5$	1 $E(9)^2 + E(9)^4 + E(9)^4$		-2 0 $-2 0$	$-E(9)^4 - E(9)^5$	$\frac{1}{1}$ $E(0)^2$	$E(9) - E(9)^{2}$ $E(9)^{4} + E(9)^{5} + E(9)^{7}$		$\frac{2}{2}$ 0		E(9) + E(9) -1 $-E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E(9)$	$E(9)^{2} + E(9)^{7}$
χ_{23}	2 0 -	$-E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E(9)^7$		$E(9)^4 + E(9)^5$		$E(9)^2 + E(9)^4 + E(9)^5 + E(9)^7$	1 $E(9) + E(9) + E(1)$ 1 $-E(9)^2 - E(1)$			$E(9)^2 + E(9)^4 + E(9)^5 + E(9)^6$	$(3)^7$ 1	$-E(9)^2 - E(9)^7$	$-E(9)^4 - E(9)^5$	$\frac{2}{2}$ 0	$-E(9)^2 - E(9)^4 - E(9)^5 - E(9)^7$	E(3) $E(3)$ $E(3)$ $E(3)$	$E(9)^4 + E(9)^5$

Trivial source character table of $G \cong C2 \times C2 \times D18$ at $p = 3$:			
Normalisers N_i	N_1	N_2	N_3
p-subgroups of G up to conjugacy in G	P_1	P_2	P_3
Representatives $n_j \in N_i$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	1	$\begin{bmatrix} 1a & 2b & 2d & 2a & 2f & 2c & 2e & 2g \end{bmatrix}$
$\boxed{0 \cdot \chi_{1} + 0 \cdot \chi_{2} + 0 \cdot \chi_{3} + 0 \cdot \chi_{4} + 0 \cdot \chi_{5} + 1 \cdot \chi_{6} + 0 \cdot \chi_{7} + 0 \cdot \chi_{8} + 0 \cdot \chi_{9} + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 1 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 1 \cdot \chi_{22} + 1 \cdot \chi_{23} + 1 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{21} + 1 \cdot \chi_{22} + 1 \cdot \chi_{23} + 1 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{21} + 1 \cdot \chi_{22} + 1 \cdot \chi_{23} + 1 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{19}$	$(24 \mid 9 1 -9 -1 -9 -1 9 1$	0 0 0 0 0 0 0 0	
$ \begin{vmatrix} 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 1 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 1 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 1 \cdot \chi_{16} + 1 \cdot \chi_{17} + 1 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 1 \cdot \chi_{17} + 1 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0$	$(24 \mid 9 -1 9 -1 -9 1 -9 1$		
$ \begin{vmatrix} 0 \cdot \chi_1 + 1 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 1 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 1 \cdot \chi_{22} + 1 \cdot \chi_{23} + 1 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{21} + 1 \cdot \chi_{22} + 1 \cdot \chi_{23} + 1 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{21} + 1 \cdot \chi_{22} + 1 \cdot \chi_{23} + 1 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0$	$(24 \mid 9 -1 -9 1 -9 1 9 -1)$. 0 0 0 0 0 0 0 0	
$ \begin{vmatrix} 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 1 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 1 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 1 \cdot \chi_{16} + 1 \cdot \chi_{17} + 1 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{19} + 0$	$(24 \mid 9 1 9 1 -9 -1 -9 -1$. 0 0 0 0 0 0 0 0	
$ \begin{vmatrix} 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 1 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 1 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 1 \cdot \chi_{13} + 1 \cdot \chi_{14} + 1 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0$. 0 0 0 0 0 0 0 0	
$ \begin{vmatrix} 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 1 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 1 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 1 \cdot \chi_{19} + 1 \cdot \chi_{20} + 1 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 1 \cdot \chi_{19} + 1 \cdot \chi_{20} + 1 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0$	$\chi_{24} \mid 9 -1 -9 1 9 -1 -9 1$		
$1 \cdot \chi_{1} + 0 \cdot \chi_{2} + 0 \cdot \chi_{3} + 0 \cdot \chi_{4} + 0 \cdot \chi_{5} + 0 \cdot \chi_{6} + 0 \cdot \chi_{7} + 0 \cdot \chi_{8} + 1 \cdot \chi_{9} + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 1 \cdot \chi_{13} + 1 \cdot \chi_{14} + 1 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} +$	$\chi_{24} \mid 9 1 9 1 9 1 9 1$		
$0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 1 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 1 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 1 \cdot \chi_{19} + 1 \cdot \chi_{20} + 1 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot $	$\begin{pmatrix} 24 & 9 & 1 & -9 & -1 & 9 & 1 & -9 & -1 \end{pmatrix}$	_ 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0
$ \begin{vmatrix} 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 1 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 1 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0$	$\chi_{24} \mid 3 -1 -3 1 3 -1 -3 1$	3 -3 3 -1 -3 1 -1 1	
$ \begin{vmatrix} 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 1 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 1 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0$	$\chi_{24} \mid 3 -1 3 -1 -3 1 -3 1$	$\begin{vmatrix} 3 & 3 & -3 & -1 & -3 & -1 & 1 & 1 \end{vmatrix}$	
$1 \cdot \chi_{1} + 0 \cdot \chi_{2} + 0 \cdot \chi_{3} + 0 \cdot \chi_{4} + 0 \cdot \chi_{5} + 0 \cdot \chi_{6} + 0 \cdot \chi_{7} + 0 \cdot \chi_{8} + 1 \cdot \chi_{9} + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} +$	$\langle 24 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1$	3 3 3 1 3 1 1 1	
$ \begin{vmatrix} 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 1 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 1 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0$	$\chi_{24} \mid 3 1 -3 -1 -3 -1 3 1$	$\begin{vmatrix} 3 & -3 & -3 & 1 & 3 & -1 & -1 & 1 \end{vmatrix}$	
$ \begin{vmatrix} 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 1 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 1 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0$		$\begin{bmatrix} 3 & 3 & 3 & -1 & 3 & -1 & -1 \end{bmatrix}$	
$ \begin{vmatrix} 0 \cdot \chi_1 + 1 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 1 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0$	$\chi_{24} \mid 3 -1 -3 1 -3 1 3 -1$	$\begin{bmatrix} 3 & -3 & -3 & -1 & 3 & 1 & 1 & -1 \end{bmatrix}$	
$ \begin{vmatrix} 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 1 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 1 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0$	$(24 \mid 3 1 -3 -1 3 1 -3 -1$	$\begin{bmatrix} 3 & -3 & 3 & 1 & -3 & -1 & 1 & -1 \end{bmatrix}$	
	$\langle 24 \mid 3 1 3 1 -3 -1 -3 -1$	$\begin{bmatrix} 3 & 3 & -3 & 1 & -3 & 1 & -1 & -1 \end{bmatrix}$	
$ \begin{vmatrix} 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 1 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0$	$\begin{pmatrix} 24 & 1 & -1 & 1 & -1 & 1 & -1 & 1 & -1 \end{pmatrix}$	$\begin{bmatrix} 1 & 1 & 1 & -1 & 1 & -1 & -1 & -1 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 1 & 1 & 1 & -1 & 1 & -1 & -1 & -1 \end{bmatrix}$
$1 \cdot \chi_{1} + 0 \cdot \chi_{2} + 0 \cdot \chi_{3} + 0 \cdot \chi_{4} + 0 \cdot \chi_{5} + 0 \cdot \chi_{6} + 0 \cdot \chi_{7} + 0 \cdot \chi_{8} + 0 \cdot \chi_{9} + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} +$	$(24 \ \ 1 \ 1 \ 1 \ 1 \ 1 \ 1 \ 1 \ 1 \ 1$	1 1 1 1 1 1 1 1	
$ \begin{vmatrix} 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 1 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0$	$(24 \mid 1 1 1 1 -1 -1 -1$. 1 1 -1 1 -1 1 -1 -1	$\begin{bmatrix} 1 & 1 & -1 & 1 & -1 & 1 & -1 & -1 \end{bmatrix}$
$ \begin{vmatrix} 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 1 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0$	$(24 \mid 1 1 -1 -1 1 1 -1 -1$. 1 -1 1 1 -1 -1 1 -1	1 1 -1 1 1 -1 -1 1 -1
$ \begin{vmatrix} 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 1 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0$	$(24 \mid 1 -1 1 -1 1 -1 1$	1 1 -1 -1 -1 1 1	1 1 -1 -1 -1 1 1
$ \begin{vmatrix} 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 1 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0$	$(24 \mid 1 -1 -1 1 1 -1 -1 1$	1 -1 1 -1 1 -1 1	1 -1 1 -1 1 -1 1
$ \left \ 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 1 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} $	$(24 \mid 1 1 -1 -1 -1 1 1$	1 -1 -1 1 1 -1 -1 1	
	$(24 \mid 1 -1 -1 1 -1 1 -1$	$\begin{bmatrix} 1 & -1 & -1 & -1 & 1 & 1 & 1 & -1 \end{bmatrix}$	1 1 -1 -1 -1 1 1 1 -1

 $P_1 = Group([()]) \cong 1$

 $P_2 = Group([(5,7,10)(6,9,12)(8,11,13)]) \cong C3$ $P_3 = Group([(5,7,10)(6,9,12)(8,11,13),(5,13,6,7,8,9,10,11,12)]) \cong C9$

 $N_1 = Group([(6,11)(7,10)(8,9)(12,13),(1,2),(3,4),(5,6,8,10,12,13,7,9,11),(5,7,10)(6,9,12)(8,11,13)]) \cong C2 \times C2 \times D18$ $N_2 = Group([(6,11)(7,10)(8,9)(12,13),(1,2),(3,4),(5,6,8,10,12,13,7,9,11),(5,7,10)(6,9,12)(8,11,13)]) \cong C2 \times C2 \times D18$

 $N_3 = Group([(6,11)(7,10)(8,9)(12,13),(1,2),(3,4),(5,6,8,10,12,13,7,9,11),(5,7,10)(6,9,12)(8,11,13)]) \cong C2 \times C2 \times D18$