

The group  $G$  is isomorphic to the group labelled by [ 60, 10 ] in the Small Groups library.  
 Ordinary character table of  $G \cong C_6 \times D_{10}$ :

	$1a$	$2a$	$2b$	$3a$	$5a$	$2c$	$6a$	$6b$	$10a$	$3b$	$15a$	$5b$	$6d$	$6e$	$30a$	$10b$	$15b$	$15c$	$6f$	$30b$	$30c$	$15d$	$30d$	
$\chi_1$	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
$\chi_2$	1	-1	-1	1	1	1	1	-1	-1	1	1	1	-1	-1	-1	1	1	1	1	-1	1	1	-1	-1
$\chi_3$	1	-1	1	1	1	-1	1	-1	1	1	1	-1	1	1	-1	1	1	1	-1	1	1	1	1	1
$\chi_4$	1	1	-1	1	1	-1	1	-1	-1	1	1	-1	1	-1	-1	-1	1	1	-1	-1	1	1	-1	-1
$\chi_5$	1	-1	-1	$E(3)^2$	1	1	$-E(3)^2$	$-E(3)^2$	-1	$E(3)$	$E(3)^2$	1	$E(3)^2$	$-E(3)$	$-E(3)^2$	-1	$E(3)$	$E(3)^2$	$E(3)$	$-E(3)^2$	$E(3)$	$-E(3)$	$E(3)$	$-E(3)$
$\chi_6$	1	-1	$E(3)$	1	1	$-E(3)$	$-E(3)$	-1	$E(3)$	$E(3)^2$	$E(3)$	1	$E(3)^2$	$-E(3)^2$	$-E(3)$	-1	$E(3)$	$E(3)^2$	$E(3)$	$-E(3)^2$	$E(3)$	$-E(3)^2$	$E(3)$	$-E(3)^2$
$\chi_7$	1	-1	1	$E(3)^2$	1	-1	$-E(3)^2$	$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	1	$-E(3)^2$	$-E(3)$	$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	$E(3)$	$-E(3)^2$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$
$\chi_8$	1	-1	1	$E(3)$	1	-1	$-E(3)$	$E(3)$	1	$E(3)^2$	$E(3)$	1	$-E(3)$	$-E(3)^2$	$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	$E(3)$	$-E(3)^2$	$E(3)$	$E(3)^2$	$E(3)$	$E(3)^2$
$\chi_9$	1	1	-1	$E(3)^2$	1	-1	$E(3)^2$	$-E(3)^2$	-1	$E(3)$	$E(3)^2$	1	$-E(3)$	$-E(3)^2$	$E(3)$	-1	$E(3)$	$E(3)^2$	$-E(3)$	$-E(3)^2$	$E(3)$	$-E(3)$	$E(3)$	$-E(3)$
$\chi_{10}$	1	1	-1	$E(3)$	1	-1	$E(3)$	$-E(3)$	-1	$E(3)^2$	$E(3)$	1	$-E(3)$	$E(3)^2$	$-E(3)^2$	-1	$E(3)$	$E(3)^2$	$-E(3)^2$	$E(3)$	$E(3)^2$	$-E(3)^2$	$E(3)$	$-E(3)^2$
$\chi_{11}$	1	1	1	$E(3)^2$	1	1	$E(3)^2$	$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	1	$E(3)^2$	$E(3)$	$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	$E(3)$	$E(3)^2$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$
$\chi_{12}$	1	1	1	$E(3)$	1	1	$E(3)$	$E(3)$	1	$E(3)^2$	$E(3)$	1	$E(3)^2$	$E(3)$	$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	$E(3)$	$E(3)^2$	$E(3)$	$E(3)^2$	$E(3)$	$E(3)^2$
$\chi_{13}$	2	0	2	2	$E(5) + E(5)^4$	0	0	2	$E(5) + E(5)^4$	$E(5)^2 + E(5)^3$	0	0	2	$E(5) + E(5)^4$	$E(5)^2 + E(5)^3$	$E(5) + E(5)^4$	0	$E(5) + E(5)^4$	$E(5)^2 + E(5)^3$	$E(5)^2 + E(5)^3$				
$\chi_{14}$	2	0	2	2	$E(5)^2 + E(5)^3$	0	0	2	$E(5)^2 + E(5)^3$	$E(5) + E(5)^4$	0	0	2	$E(5)^2 + E(5)^3$	$E(5) + E(5)^4$	$E(5)^2 + E(5)^3$	0	$E(5) + E(5)^4$	$E(5)^2 + E(5)^3$	$E(5) + E(5)^4$	$E(5) + E(5)^4$	$E(5) + E(5)^4$	$E(5) + E(5)^4$	$E(5) + E(5)^4$
$\chi_{15}$	2	0	2	2	$* E(3)^2$	$E(5) + E(5)^4$	0	0	$2 * E(3)^2$	$E(5) + E(5)^4$	$2 * E(3)$	$E(15)^7 + E(15)^{13}$	$E(5)^2 + E(5)^3$	$E(15)^2 + E(15)^8$	$E(15) + E(15)^4$	0	$E(15)^2 + E(15)^8$	$E(15) + E(15)^4$	$E(15)^{11} + E(15)^{14}$					
$\chi_{16}$	2	0	2	2	$* E(3)$	$E(5) + E(5)^4$	0	0	$2 * E(3)$	$E(5) + E(5)^4$	$2 * E(3)^2$	$E(15)^2 + E(15)^8$	$E(5)^2 + E(5)^3$	$E(15)^7 + E(15)^{13}$	$E(15)^{11} + E(15)^{14}$	0	$E(15)^7 + E(15)^{13}$	$E(15)^{11} + E(15)^{14}$	$E(15) + E(15)^4$					
$\chi_{17}$	2	0	2	2	$* E(3)^2$	$E(5)^2 + E(5)^3$	0	0	$2 * E(3)^2$	$E(5)^2 + E(5)^3$	$E(15)^7 + E(15)^{13}$	$E(5)^2 + E(5)^4$	$E(15)^{11} + E(15)^{14}$	$E(15)^2 + E(15)^8$	$E(15)^7 + E(15)^{13}$	0	$E(15)^7 + E(15)^{13}$	$E(15)^{11} + E(15)^{14}$	$E(15)^2 + E(15)^8$	$E(15)^7 + E(15)^{13}$	$E(15)^{11} + E(15)^{14}$	$E(15)^2 + E(15)^8$	$E(15)^7 + E(15)^{13}$	
$\chi_{18}$	2	0	2	2	$* E(3)$	$E(5)^2 + E(5)^3$	0	0	$2 * E(3)$	$E(5)^2 + E(5)^3$	$E(15)^2 + E(15)^4$	$E(5)^2 + E(5)^3$	$E(15)^{11} + E(15)^{14}$	$E(5)^2 + E(5)^4$	$E(15)^7 + E(15)^{13}$	0	$E(15)^7 + E(15)^{13}$	$E(15)^{11} + E(15)^{14}$	$E(15)^2 + E(15)^8$	$E(15)^7 + E(15)^{13}$	$E(15)^{11} + E(15)^{14}$	$E(15)^2 + E(15)^8$	$E(15)^7 + E(15)^{13}$	
$\chi_{19}$	2	0	-2	2	$E(5) + E(5)^4$	0	0	-2	$-E(5) - E(5)^4$	2	$E(5) + E(5)^4$	$E(5)^2 + E(5)^3$	$E(5) + E(5)^4$	$E(5)^2 + E(5)^3$	0	-2	$-E(5) - E(5)^4$	$E(5) + E(5)^4$	$E(5)^2 + E(5)^3$	$E(5) + E(5)^4$	$E(5)^2 + E(5)^3$	$E(5) + E(5)^4$	$E(5)^2 + E(5)^3$	
$\chi_{20}$	2	0	-2	2	$E(5)^2 + E(5)^3$	0	0	-2	$-E(5)^2 - E(5)^3$	2	$E(5)^2 + E(5)^3$	$E(5) + E(5)^4$	$E(5)^2 + E(5)^3$	$E(5) + E(5)^4$	0	-2	$-E(5)^2 - E(5)^3$	$E(5) + E(5)^4$	$E(5)^2 + E(5)^3$	$E(5) + E(5)^4$	$E(5)^2 + E(5)^3$	$E(5) + E(5)^4$	$E(5)^2 + E(5)^3$	
$\chi_{21}$	2	0	-2	2	$* E(3)^2$	$E(5) + E(5)^4$	0	0	$-2 * E(3)^2$	$-E(5) - E(5)^4$	$2 * E(3)$	$E(15)^7 + E(15)^{13}$	$E(5)^2 + E(5)^3$	$E(15)^2 + E(15)^8$	$E(15) + E(15)^4$	0	$-E(15)^7 - E(15)^{13}$	$-E(5)^2 - E(5)^3$	$E(15)^2 + E(15)^8$	$E(15) + E(15)^4$	$E(15)^{11} + E(15)^{14}$	$E(15)^{11} + E(15)^{14}$	$E(15)^{11} + E(15)^{14}$	
$\chi_{22}$	2	0	-2	2	$* E(3)$	$E(5) + E(5)^4$	0	0	$-2 * E(3)$	$-E(5) - E(5)^4$	$2 * E(3)^2$	$E(15)^2 + E(15)^8$	$E(5)^2 + E(5)^3$	$E(15)^7 + E(15)^{13}$	$E(15)^{11} + E(15)^{14}$	0	$-E(15)^7 - E(15)^{13}$	$-E(5)^2 - E(5)^3$	$E(15)^7 + E(15)^{13}$	$E(15)^{11} + E(15)^{14}$	$E(15) + E(15)^4$	$-E(15) - E(15)^4$	$-E(15) - E(15)^4$	
$\chi_{23}$	2	0	-2	2	$* E(3)^2$	$E(5)^2 + E(5)^3$	0	0	$-2 * E(3)^2$	$-E(5)^2 - E(5)^3$	$2 * E(3)$	$E(15) + E(15)^4$	$E(5) + E(5)^4$	$E(15)^2 + E(15)^8$	$E(15)^7 + E(15)^{13}$	0	$-E(15)^11 - E(15)^{14}$	$-E(15)^7 - E(15)^{13}$	$E(15)^2 + E(15)^8$	$-E(15)^2 - E(15)^8$	$E(15)^7 + E(15)^{13}$	$E(15)^2 + E(15)^8$	$-E(15)^2 - E(15)^8$	
$\chi_{24}$	2	0	-2	2	$* E(3)$	$E(5)^2 + E(5)^3$	0	0	$-2 * E(3)$	$-E(5)^2 - E(5)^3$	$2 * E(3)^2$	$E(15)^{11} + E(15)^{14}$	$E(5) + E(5)^4$	$E(15)^7 + E(15)^{13}$	$E(15)^2 + E(15)^8$	0	$-E(15)^7 - E(15)^{13}$	$-E(5)^2 - E(5)^3$	$E(15)^7 + E(15)^{13}$	$-E$				