The group G is isomorphic to the group labelled by [40, 9] in the Small Groups library. Ordinary character table of $G \cong C20 \times C2$:

	1a $5a$	5b	5c $5d$	4a	20a	20b	20c	20d	2a $10a$	10 <i>b</i>	10c	10 <i>d</i>	4b	20e	20f	20g	20h	2b 10	e 10 f	10g	10h	4c	20i	20j	20k	201	2c 10a	i = 10j	10k	10l	4d	20m	20n	200	20p
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	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	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	l -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	l = -1	-1	-1	1	1	1	1	1	-1 -1	-1	-1	-1	1	1	1	1	1
χ_5	1 E(5)	$E(5)^{2}$	$E(5)^3$ $E(5)$	4 1	E(5)	$E(5)^{2}$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{4}$	1 $E(5)$	$E(5)^{2}$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{4}$	1	E(5)	$E(5)^{2}$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{4}$	1 $E(\xi)$	$E(5)^2$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{4}$	1	E(5)	$E(5)^{2}$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{4}$	1 E(5	$E(5)^2$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{4}$	1	E(5)	$E(5)^{2}$	$E(5)^{3}$	$E(5)^4$
χ_6	1 E(5)	$E(5)^{2}$	$E(5)^3$ $E(5)$	-1	-E(5)	$-E(5)^2$	$-E(5)^{3}$	$-E(5)^4$	1 $E(5)$	$E(5)^{2}$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{4}$	-1	-E(5)	$-E(5)^2$	$-E(5)^{3}$	$-E(5)^4$	1 $E(\xi)$	$E(5)^2$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{4}$	-1 -	-E(5)	$-E(5)^2$	$-E(5)^3$	$-E(5)^4$	1 E(5	$E(5)^2$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{4}$	-1	-E(5)	$-E(5)^2$	$-E(5)^{3}$	$-E(5)^4$
χ_7	1 E(5)	$E(5)^{2}$	$E(5)^3$ $E(5)$	4 1	E(5)	$E(5)^{2}$	$E(5)^{3}$	$E(5)^4$	1 E(5)	$E(5)^{2}$	$E(5)^{3}$	$E(5)^4$	1	E(5)	$E(5)^{2}$	$E(5)^{3}$	$E(5)^4$	-1 $-E$	$(5) ext{ } -E(5)^2$	$-E(5)^3$	$-E(5)^4$	-1 -	-E(5)	$-E(5)^2$	$-E(5)^3$	$-E(5)^4$	-1 $-E($	-E(5)	$E(5)^3$	$-E(5)^4$	-1	-E(5)	$-E(5)^2$	$-E(5)^3$	$-E(5)^4$
χ_8	1 E(5)	$E(5)^{2}$	$E(5)^3$ $E(5)$	-1	-E(5)	$-E(5)^2$	$-E(5)^{3}$	$-E(5)^4$	1 E(5)	$E(5)^{2}$	$E(5)^{3}$	$E(5)^4$	-1	-E(5)	$-E(5)^2$	$-E(5)^{3}$	$-E(5)^4$	-1 $-E$	$(5) -E(5)^2$	$-E(5)^3$	$-E(5)^4$	1	E(5)	$E(5)^{2}$	$E(5)^{3}$	$E(5)^4$	-1 $-E($	5) $-E(5)$	$E(5)^3$	$-E(5)^4$	1	E(5)	$E(5)^{2}$	$E(5)^{3}$	$E(5)^4$
χ_9	1 $E(5)^2$	$E(5)^{4}$	E(5) $E(5)$	3 1	$E(5)^{2}$	$E(5)^4$	E(5)	$E(5)^3$	1 $E(5)^2$	$E(5)^{4}$	E(5)	$E(5)^{3}$	1	$E(5)^2$	$E(5)^{4}$	E(5)	$E(5)^{3}$	1 E(5	$E(5)^4$	E(5)	$E(5)^{3}$	1	$E(5)^{2}$	$E(5)^4$	E(5)	$E(5)^{3}$	1 E(5)	$E(5)^4$	E(5)	$E(5)^3$	1	$E(5)^{2}$	$E(5)^4$	E(5)	$E(5)^3$
χ_{10}	$1 E(5)^2$	$E(5)^{4}$	E(5) $E(5)$	-1	$-E(5)^{2}$	$-E(5)^4$	-E(5)	$-E(5)^{3}$	1 $E(5)^2$	$E(5)^{4}$	E(5)	$E(5)^{3}$	-1	$-E(5)^2$	$-E(5)^4$	-E(5)	$-E(5)^{3}$	1 E(5	$E(5)^4$	E(5)	$E(5)^{3}$	-1 -	$-E(5)^2$	$-E(5)^4$	-E(5)	$-E(5)^{3}$	1 E(5	$E(5)^4$	E(5)	$E(5)^{3}$	-1	$-E(5)^{2}$	$-E(5)^4$	-E(5)	$-E(5)^{3}$
χ_{11}	$1 E(5)^2$	$E(5)^{4}$	E(5) $E(5)$	3 1	$E(5)^2$	$E(5)^4$	E(5)	$E(5)^3$	1 $E(5)^2$	$E(5)^{4}$	E(5)	$E(5)^{3}$	1	$E(5)^{2}$	$E(5)^{4}$	E(5)	$E(5)^{3}$	-1 $-E($	$(5)^2 - E(5)^2$	-E(5)	$-E(5)^{3}$	-1 -	$-E(5)^{2}$	$-E(5)^4$	-E(5)	$-E(5)^{3}$	-1 $-E(\xi)$	-E(5)	4 $-E(5)$	$-E(5)^{3}$	-1	$-E(5)^{2}$	$-E(5)^4$	-E(5)	$-E(5)^{3}$
χ_{12}	$1 E(5)^2$	$E(5)^{4}$	E(5) $E(5)$	-1	$-E(5)^{2}$	$-E(5)^4$	-E(5)	$-E(5)^{3}$	1 $E(5)^2$	$E(5)^{4}$	E(5)	$E(5)^{3}$	-1	$-E(5)^2$	$-E(5)^4$	-E(5)	$-E(5)^{3}$	-1 $-E($	$(5)^2 - E(5)^2$	-E(5)	$-E(5)^{3}$	1	$E(5)^{2}$	$E(5)^4$	E(5)	$E(5)^{3}$	-1 $-E(\xi)$	$-E(5)^2$	-E(5)	$-E(5)^{3}$	1	$E(5)^{2}$	$E(5)^{4}$	E(5)	$E(5)^3$
χ_{13}	$1 E(5)^3$	E(5)	$E(5)^4$ $E(5)$	2 1	$E(5)^{3}$	E(5)	$E(5)^4$	$E(5)^{2}$	$1 E(5)^3$	E(5)	$E(5)^4$	$E(5)^{2}$	1	$E(5)^{3}$	E(5)	$E(5)^4$	$E(5)^{2}$	1 E(5	E(5)	$E(5)^4$	$E(5)^{2}$	1	$E(5)^{3}$	E(5)	$E(5)^4$	$E(5)^{2}$	1 E(5	E(5)	$E(5)^4$	$E(5)^{2}$	1	$E(5)^{3}$	E(5)	$E(5)^4$	$E(5)^2$
χ_{14}	$1 E(5)^3$	E(5)	$E(5)^4$ $E(5)$	-1	$-E(5)^{3}$	-E(5)	$-E(5)^4$	$-E(5)^2$	$1 E(5)^3$	E(5)	$E(5)^4$	$E(5)^{2}$	-1	$-E(5)^3$	-E(5)	$-E(5)^4$	$-E(5)^2$	1 E(5	E(5)	$E(5)^4$	$E(5)^{2}$	-1 -	$-E(5)^3$	-E(5)	$-E(5)^4$	$-E(5)^2$	1 E(5	E(5)	$E(5)^4$	$E(5)^{2}$	-1	$-E(5)^3$	-E(5)	$-E(5)^4$	$-E(5)^2$
χ_{15}	$1 E(5)^3$	E(5)	$E(5)^4$ $E(5)$	2 1	$E(5)^{3}$	E(5)	$E(5)^4$	$E(5)^{2}$	$1 E(5)^3$	E(5)	$E(5)^4$	$E(5)^{2}$	1	$E(5)^{3}$	E(5)	$E(5)^4$	$E(5)^{2}$	-1 $-E($	-E(5)	$-E(5)^4$	$-E(5)^2$	-1 -	$-E(5)^3$	-E(5)	$-E(5)^4$	$-E(5)^2$	-1 $-E(\xi)$	$-E(5)^3$	$-E(5)^4$	$-E(5)^2$	-1	$-E(5)^3$	-E(5)	$-E(5)^4$	$-E(5)^2$
χ_{16}	$1 E(5)^3$	E(5)	$E(5)^4$ $E(5)$	-1	$-E(5)^{3}$	-E(5)	$-E(5)^4$	$-E(5)^2$	$1 E(5)^3$	E(5)	$E(5)^4$	$E(5)^{2}$	-1	$-E(5)^3$	-E(5)	$-E(5)^4$	$-E(5)^2$	-1 $-E($	-E(5)	$-E(5)^4$	$-E(5)^2$	1	$E(5)^{3}$	E(5)	$E(5)^4$	$E(5)^{2}$	-1 $-E(\xi)$	$-E(5)^3$	$-E(5)^4$	$-E(5)^{2}$	1	$E(5)^{3}$	E(5)	$E(5)^4$	$E(5)^{2}$
χ_{17}	1 $E(5)^4$	$E(5)^{3}$	$E(5)^2$ $E(5)$) 1	$E(5)^4$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{2}$	E(5)	$1 E(5)^4$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{2}$	E(5)	1	$E(5)^4$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{2}$	E(5)	1 E(5	$E(5)^3$	$E(5)^{2}$	E(5)	1	$E(5)^4$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{2}$	E(5)	1 E(5	$E(5)^3$	$E(5)^{2}$	E(5)	1	$E(5)^4$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{2}$	E(5)
χ_{18}	1 $E(5)^4$	$E(5)^{3}$	$E(5)^2$ $E(5)$	-1	$-E(5)^4$	$-E(5)^3$	$-E(5)^2$	-E(5)	$1 E(5)^4$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{2}$	E(5)	-1 -	$-E(5)^4$	$-E(5)^{3}$	$-E(5)^2$	-E(5)	1 E(5	$E(5)^3$	$E(5)^{2}$	E(5)	-1 -	$-E(5)^4$	$-E(5)^3$	$-E(5)^2$	-E(5)	1 E(5	$E(5)^3$	$E(5)^{2}$	E(5)	-1	$-E(5)^4$	$-E(5)^3$	$-E(5)^2$	-E(5)
χ_{19}	1 $E(5)^4$	$E(5)^{3}$	$E(5)^2$ $E(5)$) 1	$E(5)^4$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{2}$	E(5)	$1 E(5)^4$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{2}$	E(5)	1	$E(5)^4$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{2}$	E(5)	-1 $-E($	$-E(5)^3$	$-E(5)^2$	-E(5)	-1 -	$-E(5)^4$	$-E(5)^3$	$-E(5)^2$	-E(5)	-1 $-E(\xi)$	-E(5)	$-E(5)^2$	-E(5)	-1	$-E(5)^4$	$-E(5)^3$	$-E(5)^2$	-E(5)
χ_{20}	1 $E(5)^4$	$E(5)^{3}$	$E(5)^2$ $E(5)$	-1	$-E(5)^4$	$-E(5)^{3}$	$-E(5)^2$	-E(5)	$1 E(5)^4$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{2}$	E(5)	-1	$-E(5)^4$	$-E(5)^{3}$	$-E(5)^2$	-E(5)	-1 $-E($	$-E(5)^3$	$-E(5)^2$	-E(5)	1	$E(5)^4$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{2}$	E(5)	-1 $-E(\xi)$	-E(5)	$-E(5)^2$	-E(5)	1	$E(5)^4$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{2}$	E(5)
χ_{21}	1 1	1	1 1	E(4)	E(4)	E(4)	E(4)	E(4)	-1 -1	-1	-1	-1	-E(4)	-E(4)	-E(4)	-E(4)	-E(4)	1 1	1	1	1	E(4)	E(4)	E(4)	E(4)	E(4)	-1 -1	-1	-1	-1	-E(4)	-E(4)	-E(4)	-E(4)	-E(4)
χ_{22}	1 1	1	1 1	-E(4)	-E(4)	-E(4)	-E(4)	-E(4)	-1 -1	-1	-1	-1	E(4)	E(4)	E(4)	E(4)	E(4)	1 1	1	1	1 -	-E(4) -	-E(4)	-E(4)	-E(4)	-E(4)	-1 -1	-1	-1	-1	E(4)	E(4)	E(4)	E(4)	E(4)
χ_{23}	1 1	1	1 1	E(4)	E(4)	E(4)	E(4)	E(4)	-1 -1	-1	-1	-1	-E(4)	-E(4)	-E(4)	-E(4)	-E(4)	-1 -1	1 -1	-1	-1 -	-E(4) -	-E(4)	-E(4)	-E(4)	-E(4)	1 1	1	1	1	E(4)	E(4)	E(4)	E(4)	E(4)
χ_{24}	1 1	1	1 1	-E(4)	-E(4)	-E(4)	-E(4)	-E(4)	-1 -1	-1	-1	-1	E(4)	E(4)	E(4)	E(4)	E(4)	-1 -1	1 -1	-1	-1	E(4)	E(4)	E(4)	E(4)	E(4)	1 1	1	1	1	-E(4)	-E(4)	-E(4)	-E(4)	-E(4)
χ_{25}	\ /	\ /	$E(5)^3$ $E(5)$	\ /	$E(20)^9$	$E(20)^{13}$	$E(20)^{17}$	E(20)	-1 - E(5)	$-E(5)^2$	()	\ /	()	$-E(20)^9$	$-E(20)^{13}$	$-E(20)^{17}$	-E(20)	1 $E(\xi)$	$E(5)^2$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{4}$	E(4) $E(4)$	\ /	\ /	$E(20)^{17}$	E(20)	-1 $-E($. / /	\ /	$-E(5)^4$	-E(4)	$-E(20)^9$	\ /	$-E(20)^{17}$	-E(20)
χ_{26}			$E(5)^3$ $E(5)$		$-E(20)^9$	$-E(20)^{13}$	$-E(20)^{17}$	-E(20)	-1 - E(5)	$-E(5)^2$	$-E(5)^{3}$	$-E(5)^4$	E(4)	$E(20)^9$	$E(20)^{13}$	$E(20)^{17}$	E(20)	1 $E(\xi)$	$E(5)^2$	$E(5)^{3}$	$E(5)^4$ -	-E(4) $-$	\ /	\ /	$-E(20)^{17}$	-E(20)	-1 $-E($	(5) -E(5)	$E(5)^3$	$-E(5)^4$	E(4)	$E(20)^9$	\ /	$E(20)^{17}$	E(20)
χ_{27}	1 E(5)	$E(5)^{2}$	$E(5)^3$ $E(5)$	E(4)	$E(20)^9$	$E(20)^{13}$	$E(20)^{17}$	E(20)	-1 - E(5)	$-E(5)^2$	$-E(5)^{3}$	$-E(5)^4$	-E(4) -	$-E(20)^9$	$-E(20)^{13}$	$-E(20)^{17}$	-E(20)	-1 $-E$	$(5) ext{ } -E(5)^{2}$	$-E(5)^3$	$-E(5)^4$ -	-E(4) $-$	\ /		$-E(20)^{17}$	-E(20)	1 E(5	$E(5)^2$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{4}$	E(4)	$E(20)^9$	$E(20)^{13}$	$E(20)^{17}$	E(20)
χ_{28}	1 E(5)		$E(5)^3$ $E(5)$		$-E(20)^9$	$-E(20)^{13}$	$-E(20)^{17}$	-E(20)	-1 - E(5)	$-E(5)^2$	$-E(5)^{3}$	$-E(5)^4$	E(4)	$E(20)^9$	$E(20)^{13}$	$E(20)^{17}$	E(20)	-1 $-E$		$-E(5)^3$	$-E(5)^4$	E(4) $E(4)$	$E(20)^9$	$E(20)^{13}$	$E(20)^{17}$	E(20)	1 E(5	$E(5)^2$	$E(5)^{3}$	$E(5)^{4}$	-E(4)	$-E(20)^9$	$-E(20)^{13}$	$-E(20)^{17}$	-E(20)
χ_{29}	$1 E(5)^2$		E(5) $E(5)$		$E(20)^{13}$	E(20)	$E(20)^9$	()	$-1 - E(5)^2$	()	-E(5)	$-E(5)^{3}$	\ /	$-E(20)^{13}$	-E(20)	$-E(20)^9$	$-E(20)^{17}$	1 E(5	/ /	E(5)	()	()	\ /	\ /	$E(20)^9$	$E(20)^{17}$	-1 $-E(\xi)$	/ /	\ /	$-E(5)^{3}$	-E(4)	$-E(20)^{13}$	\ /	$-E(20)^9$	$-E(20)^{17}$
χ_{30}	$1 E(5)^2$	\ /	E(5) $E(5)$	\ /	$-E(20)^{13}$	-E(20)	$-E(20)^9$	(-)	$-1 - E(5)^2$	$-E(5)^4$	-E(5)	$-E(5)^{3}$	\ /	$E(20)^{13}$	E(20)	$E(20)^9$	$E(20)^{17}$	1 $E(5)$	$E(5)^4$	E(5)	()	-E(4) $-E(4)$	$E(20)^{13}$	\ /	\ /	$-E(20)^{17}$	-1 $-E(\xi)$	/ /	(/	()	()	$E(20)^{13}$	\ /	$E(20)^9$	$E(20)^{17}$
χ_{31}	$1 E(5)^2$	\ /	E(5) $E(5)$	\ /	$E(20)^{13}$	E(20)	$E(20)^9$	()	$-1 - E(5)^2$	()	()	$-E(5)^{3}$	(/	$-E(20)^{13}$	-E(20)	$-E(20)^9$	$-E(20)^{17}$	-1 -E(/ /	` '	()	()	\ /	\ /	\ /	$-E(20)^{17}$	1 E(5	, ,	\ /	$E(5)^{3}$	(/	$E(20)^{13}$	\ /	$E(20)^9$	$E(20)^{17}$
χ_{32}	1 $E(5)^2$		E(5) $E(5)$		(/	-E(20)	$-E(20)^9$	\ /	$-1 - E(5)^2$	()	\ /	$-E(5)^{3}$	()	$E(20)^{13}$	E(20)	$E(20)^9$	$E(20)^{17}$	-1 $-E($	/ /	-E(5)	()	()	\ /	\ /	$E(20)^9$	$E(20)^{17}$	1 $E(5)$	/ /	(/	()	\ /	$-E(20)^{13}$	-E(20)	$-E(20)^9$	$-E(20)^{17}$
χ_{33}	1 $E(5)^3$	\ /	$E(5)^4$ $E(5)$	\ /	$E(20)^{17}$	$E(20)^9$	E(20)	\ /	$-1 - E(5)^3$	(/	` / .	\ /	\ /	$-E(20)^{17}$	$-E(20)^9$	-E(20)	$-E(20)^{13}$	\	/_ \ /	$E(5)^{4}$	()	()	· /	\ /	E(20)	\ /	-1 $-E(\xi$	/		()	()	$-E(20)^{17}$	\ /	-E(20)	$-E(20)^{13}$
χ_{34}	$1 E(5)^3$		$E(5)^4$ $E(5)$		\ /	$-E(20)^9$	-E(20)	\ /	$-1 - E(5)^3$	(/	()	$-E(5)^{2}$	\ /	$E(20)^{17}$	$E(20)^9$	E(20)	$E(20)^{13}$	1 $E(5)$	/ /	$E(5)^4$	\ /	-E(4) $-I$	\ /	\ /		$-E(20)^{13}$	-1 $-E(\xi$, ,	' '	$-E(5)^{2}$	\ /	$E(20)^{17}$	$E(20)^9$	E(20)	$E(20)^{13}$
χ_{35}	1 $E(5)^3$		$E(5)^4$ $E(5)$		$E(20)^{17}$	$E(20)^9$	E(20)	\ /	$-1 - E(5)^3$	(/	\ / .	()	\ /	$-E(20)^{17}$	$-E(20)^9$	-E(20)	$-E(20)^{13}$	\	/ /	\ / .	\ /	()	· /.	\ /	\ /	$-E(20)^{13}$	1 E(5	, ,	$E(5)^4$	$E(5)^{2}$	\ /	$E(20)^{17}$	$E(20)^9$	E(20)	$E(20)^{13}$
χ_{36}	1 $E(5)^3$		$E(5)^4$ $E(5)$		$-E(20)^{17}$	$-E(20)^9$	\ /	\ /	$-1 - E(5)^3$	\ /_	\ /_	$-E(5)^2$	E(4)	$E(20)^{17}$	$E(20)^9$	E(20)	$E(20)^{13}$	-1 $-E($	/ /	\ /	$-E(5)^2$	\ /	\ /	\ /	E(20)	$E(20)^{13}$	1 E(5	, ,	$E(5)^4$	()	-E(4)	\ /	(-)	-E(20)	$-E(20)^{13}$
χ_{37}	1 $E(5)^4$		$E(5)^2$ $E(5)$		E(20)	$E(20)^{17}$	$E(20)^{13}$	\ /	$-1 - E(5)^4$	\ /_	()	-E(5)	()	-E(20)	$-E(20)^{17}$	$-E(20)^{13}$	$-E(20)^9$	1 E(5	/ .	$E(5)^{2}$	E(5)	E(4)	\ /	· /	$E(20)^{13}$	$E(20)^9$	-1 $-E(\xi$	·	. ' ' .	-E(5)	-E(4)	-E(20)	\ /.	$-E(20)^{13}$	$-E(20)^9$
χ_{38}	1 $E(5)^4$		$E(5)^2$ $E(5)$		-E(20)	$-E(20)^{17}$	$-E(20)^{13}$	\ /	$-1 - E(5)^4$	\ /_	$-E(5)^{2}$	-E(5)	E(4)	E(20)	$E(20)^{17}$	$E(20)^{13}$	$E(20)^9$	1 E(5	/ /	$E(5)^{2}$	()	-E(4) -	()	\ /	\ /	$-E(20)^9$	-1 $-E(\xi$	/ /	(-)	-E(5)	E(4)	E(20)	()	$E(20)^{13}$	$E(20)^9$
χ_{39}	` '	` '	$E(5)^2$ $E(5)$, , ,	E(20)	$E(20)^{17}$	$E(20)^{13}$	$E(20)^9$	$-1 - E(5)^4$	(-)	(-)	-E(5)	()	-E(20)	$-E(20)^{17}$	$-E(20)^{13}$	$-E(20)^9$	-1 $-E($	/ /	\ /	-E(5) -	-E(4) -	(-)	\ /	$-E(20)^{13}$	$-E(20)^9$	1 $E(5)$, ,	\ /	E(5)	E(4)	E(20)	\ /	$E(20)^{13}$	$E(20)^9$
χ_{40}	$1 E(5)^4$	$E(5)^{3}$	$E(5)^2$ $E(5)$) $-E(4)$	-E(20)	$-E(20)^{17}$	$-E(20)^{13}$	$-E(20)^9$	$-1 - E(5)^4$	$-E(5)^{3}$	$-E(5)^{2}$	-E(5)	E(4)	E(20)	$E(20)^{17}$	$E(20)^{13}$	$E(20)^9$	-1 $-E($	$(5)^4 - E(5)^3$	$-E(5)^2$	-E(5)	E(4)	E(20)	$E(20)^{17}$	$E(20)^{13}$	$E(20)^9$	1 E(5	$E(5)^3$	$E(5)^2$	E(5)	-E(4)	-E(20)	$-E(20)^{17}$	$-E(20)^{13}$	$-E(20)^9$

Trivial source character table of $G \cong C20 \times C2$ at p = 5:

Normalisers N_i p-subgroups of G up to conjugacy in GRepresentatives $n_i \in N_i$ $\left|\ 0 \cdot \chi_{1} + 1 \cdot \chi_{2} + 0 \cdot \chi_{3} + 0 \cdot \chi_{4} + 0 \cdot \chi_{5} + 1 \cdot \chi_{6} + 0 \cdot \chi_{7} + 0 \cdot \chi_{8} + 0 \cdot \chi_{9} + 1 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 1 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 1 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{2$ $\left| \ 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 1 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 1 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{10} + 1 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 1 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 1 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0$ $\begin{vmatrix} 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 1 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 1 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 1 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 1 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0$ $\begin{bmatrix} 5 & -5*E(4) & -5 & 5*E(4) & 5 & -5*E(4) & -5 & 5*E(4) \end{bmatrix}$ $\left| \ 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 1 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 1 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 1 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 1 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 1 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 1 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 1 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 1 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 1 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{29} + 0$ 5 5 * E(4) -5 -5 * E(4) -5 -5 * E(4) 5 5 * E(4) $\left| \ 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 1 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 1 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{26} + 1 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{26} + 1 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 1 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 1 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 1 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 1 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} +$ $5 \quad -5 * E(4) \quad -5 \quad 5 * E(4)$ $[0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_{34} + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 1 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 1 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{27} + 1 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{31} + 1 \cdot \chi_{32} + 0 \cdot \chi_{33} + 0 \cdot \chi_{34} + 0 \cdot \chi_{35} + 1 \cdot \chi_{36} + 0 \cdot \chi_{37} + 0 \cdot \chi_{38} + 0 \cdot \chi_{39} + 1 \cdot \chi_{40} + 0 \cdot$ $1 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{31} + 0 \cdot \chi_{31} + 0 \cdot \chi_{32} + 0 \cdot \chi_{33} + 0 \cdot \chi_{34} + 0 \cdot \chi_{35} + 0 \cdot \chi_{36} + 0 \cdot \chi_{37} + 0 \cdot \chi_{38} + 0 \cdot \chi_{39} + 0 \cdot \chi_{40} + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot$ $0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 1 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot$ -1-1-1 $[0 \cdot \chi_1 + 1 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_{34} + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot$ -1 $0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 1 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot$ -1 $\begin{vmatrix} 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 1 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{20} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 1 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0$ -1E(4)E(4)-E(4)1 -E(4) -1 -1 E(4) $\left| \ 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 1 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{29$ E(4)-1-E(4)-1-E(4)1 E(4)1 E(4) -1 -1 -E(4) -E(4) 1 E(4) $\left| \ 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{19} + 0 \cdot \chi_{20} + 1 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{20} + 1 \cdot \chi_{21} + 0 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} +$ E(4)-1 -E(4)E(4)-1-E(4)1 E(4) -1 1 -E(4) E(4) -1 -E(4) $\left| \ 0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15} + 0 \cdot \chi_{16} + 0 \cdot \chi_{17} + 0 \cdot \chi_{18} + 0 \cdot \chi_{21} + 1 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{21} + 1 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} + 0 \cdot \chi_{21} + 1 \cdot \chi_{22} + 0 \cdot \chi_{23} + 0 \cdot \chi_{24} + 0 \cdot \chi_{25} + 0 \cdot \chi_{26} + 0 \cdot \chi_{27} + 0 \cdot \chi_{28} + 0 \cdot \chi_{29} +$ -E(4)-1 E(4)-E(4)-1 E(4)1 - E(4) - 1 1 E(4) - E(4) - 1 E(4)

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

 $P_2 = Group([(7, 8, 9, 10, 11)]) \cong C5$

 $N_1 = Group([(1,2), (3,4,5,6), (7,8,9,10,11)]) \cong C20 \times C2$

 $N_2 = Group([(1,2), (3,4,5,6), (7,8,9,10,11)]) \cong C20 \times C2$