$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	6     7     8     9     10     11     12     13     14	15	16 17 18	19	20 21	22 23	24	25	26 27	28	29	30	31	32	33 34	4 35	36	37	38 39	40	41	42	43	44	45	46	47 48	49 50	51 52
104																													
102																													$\mathbb{Z}_2$
100																												$\mathbb{Z} \oplus$	$\angle_2$ $\mathbb{Z}$
98																											$\mathbb{Z}$	$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2$ $(\mathbb{Z}_2)$	2
96																											$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2\oplus$	$\oplus \mathbb{Z}_4  \mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^2$	
94																										$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2$ $\mathbb{Z}^2$	$\oplus (\mathbb{Z}_2)^2$ $\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)$	2)2	
92																								<i>\(\alpha\)</i>	$\mathbb{Z}$ $\mathbb{Z}$	$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^3 \oplus \mathbb{Z}_4  \mathbb{Z} \oplus \mathbb{Z}_4$	$(\mathbb{Z}_2)^2\oplus\mathbb{Z}_4$		
90																							$\mathbb{Z}^2\oplus\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2\oplus\mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}^2\oplus\mathbb{Z}_2\oplus(\mathbb{Z}_4)^2$	$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^3$			
88																						$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}^2\oplus\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}^2\oplus(\mathbb{Z}_2)^3\oplus\mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}\oplus(\mathbb{Z}_2)^2\oplus\mathbb{Z}_4$				
86																				Z	$\mathbb{Z}$	$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}^2\oplus(\mathbb{Z}_2)^2\oplus\mathbb{Z}_4\oplus\mathbb{Z}_5$	$_{8}$ $\mathbb{Z}\oplus(\mathbb{Z}_{2})^{2}\oplus\mathbb{Z}_{4}$					
84																				$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2\oplus\mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}^2 \oplus \mathbb{Z}_2 \oplus \mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}^2 \oplus (\mathbb{Z}_2)^3 \oplus \mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_4$						
82																	_		$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2$ $\mathbb{Z}^2\oplus\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}^2 \oplus (\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}^2 \oplus (\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_4 \oplus \mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}_{16}$ $\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_8$							
80																		Z Z	$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_4 \qquad \mathbb{Z}^2 \oplus (\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^3 \oplus \mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_4$	4							
78																F77	$\mathbb{Z} \oplus \mathbb{Z}_2 \oplus \mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}^2 \oplus \mathbb{Z}_2 \oplus \mathbb{Z}_4 = \mathbb{Z}$	$\begin{array}{c cccc} \mathbb{Z} \oplus \mathbb{Z}_2 & \mathbb{Z}^2 \oplus \mathbb{Z}_2 \\ \mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_4 & \mathbb{Z}^2 \oplus (\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_4 \\ \mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_4 & \mathbb{Z}^2 \oplus (\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_4 \oplus \\ \mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^2 & (\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_4 \end{array}$	$\mathbb{Z}_{32} \mid \mathbb{Z} \oplus \mathbb{Z}_2 \oplus \mathbb{Z}_{16}$									
76														F77		$\mathbb{Z}_2$ $\mathbb{Z}^2 \oplus \mathbb{Z}_2$	$\frac{\mathbb{Z}^* \oplus (\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_4}{\mathbb{Z}^* \oplus \mathbb{Z}_4}$	$\mathbb{Z}^3 \oplus (\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_4$											
79															$\mathbb{Z} \oplus \mathbb{Z} \oplus \mathbb{Z}$	$\mathbb{Z}^2 \oplus \mathbb{Z}_4 \mid \mathbb{Z}^3 \oplus (\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_2 \oplus \mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}_4 \mid \mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^2$	$(\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_4 \oplus \mathbb{Z}_{64}$	$\mathbb{Z} \oplus \mathbb{Z}_{32}$										
70												<i>m</i> → <i>m</i>	rπ2. → rπ	$\mathbb{Z} \oplus \mathbb{Z}_2 \oplus \mathbb{Z}_4 = \mathbb{Z}^2$	$\mathcal{L} \oplus \mathbb{Z}_2 \oplus \mathbb{Z}_4 \qquad \mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)$	$\mathcal{L}^2 \oplus \mathcal{L}_4 \mid \mathcal{L}^2 \oplus (\mathcal{L}_2)^2 \oplus \mathcal{L}^2 \oplus \mathcal{L}^2$		$\mathbb{Z}_2$											
60										F77	777	$\mathbb{Z} \oplus \mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}^2 \oplus \mathbb{Z}_2$	$ \angle \!\!\!\! \angle \oplus (\angle \!\!\!\!\! \angle_2)^z \oplus \angle \!\!\!\!\!\! \angle_4 \mid \angle \!\!\!\!\!\!\! \angle^3 \in \mathbb{Z}^3 $	$\oplus (\mathbb{Z}_2)^{-} \oplus \mathbb{Z}_4 \qquad \mathbb{Z}^3 \oplus \mathbb{Z}_4$	$(\mathcal{Z}_{2}) \oplus \mathbb{Z}_{4} \otimes \mathbb{Z}_{2} \oplus \mathbb{Z}_{2} \oplus \mathbb{Z}_{2} \oplus \mathbb{Z}_{2} \oplus \mathbb{Z}_{2} \otimes \mathbb{Z}_{2} \otimes \mathbb{Z}_{2} \oplus \mathbb{Z}_{2} \otimes \mathbb{Z}_{2} \oplus \mathbb{Z}_{2$	<u>∠</u> 64												
08										$\mathbb{Z} \oplus \mathbb{Z}_2 \oplus \mathbb{Z}_4$	7/3 \( \pi \) 7/7 \( \pi \) 7/7	$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_4$	$ \begin{array}{c c} 4 & \mathbb{Z}^3 \oplus (\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_4 \\ \hline & \mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z} \end{array} $	$\mathbb{Z} \oplus \mathbb{Z}_2$ (.	$\frac{\mathbb{Z}_2}{\mathbb{Z}} \oplus \mathbb{Z}_4 \qquad \mathbb{Z} \oplus$	<u> </u>													
64									$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2$ $\mathbb{Z}^2\oplus\mathbb{Z}_2$		$\mathbb{Z}^3 \oplus \mathbb{Z}_2 \oplus \mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)$ $\mathbb{Z}^2$	$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2) \oplus \mathbb{Z}_4$	7/	<i>L</i>														
62							$\mathbb{Z}$	77	$\mathbb{Z} \oplus \mathbb{Z}_2$ $\mathbb{Z} \oplus \mathbb{Z}_2$ $\mathbb{Z} \oplus \mathbb{Z}_2$ $\mathbb{Z} \oplus \mathbb{Z}_2$		$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2) \oplus \mathbb{Z}_4$	7/2	$\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}_2$															
60							$\mathcal{I} \cap \mathcal{I}_2 \cap \mathcal{I}_3$	$\mathbb{Z}^3 \cap \mathbb{Z}_2 \cap \mathbb{Z}_3$	$\mathbb{Z}_2$ $\oplus \mathbb{Z}_4$ $\mathbb{Z}_2$ $\oplus (\mathbb{Z}_2)$ $\oplus \mathbb{Z}_3$ $\oplus (\mathbb{Z}_2)$ $\oplus \mathbb{Z}_3$	$\mathcal{Z}_{4}$ $\mathcal{Z}_{2}$	<u> </u>	7/ -	<i>Z</i> 3																
58						$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2$ $\mathbb{Z}^3\oplus\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z} \oplus \mathbb{Z}_2 \oplus \mathbb{Z}_4$ $\mathbb{Z}_2 \oplus \mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z} \oplus \mathbb{Z}_2 \oplus \mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2$ $(\mathbb{Z}_2)^2\oplus\mathbb{Z}_2$	4 2	7	<u> </u>																	
56					7. 7.	$(\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_4  \mathbb{Z}^2 \oplus (\mathbb{Z}_2)^2$	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2) \oplus \mathbb{Z}_4$	<i>III</i>	7,0																			
54					$\mathbb{Z}_2 \oplus \mathbb{Z}_4  \mathbb{Z}^3 \oplus \mathbb{Z}_2 \oplus \mathbb{Z}_4$	, ,	<u> </u>	22	7. 7.																				
52			$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2$	0	0	$\mathbb{Z}$			$\mathbb{Z}_2$																				
50	$egin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		$\mathbb{Z}$ $\mathbb{Z}^2$ $(\mathbb{Z}_2)^2$	$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}^2$		Z	$\mathbb{Z}$																					
48		$\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}_2 \oplus \mathbb{Z}_4  \mathbb{Z}^2 \oplus \mathbb{Z}_2 \oplus \mathbb{Z}_4  \mathbb{Z}^2$	$\mathbb{Z}_2$			$\mathbb{Z}_2$																						
46	$\mathbb{Z}_2$ $\mathbb{Z}^3$	$\mathbb{Z}_2$ $\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}^2\oplus\mathbb{Z}_2$ $\mathbb{Z}_2$ $\mathbb{Z}$	2		$\mathbb{Z}$ $\mathbb{Z}$																							
44	$\mathbb{Z}$ $\mathbb{Z}^2$ $\mathbb{Z}_2$ $(\mathbb{Z}_2)^2$	$(2)^2 \oplus \mathbb{Z}_4$	Z			$\mathbb{Z}_2$																							
42	$egin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	,			$\mathbb{Z}$ $\mathbb{Z}$																								
40					$\mathbb{Z}_2$																								
38	$\mathbb{Z}^2$ $\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2$ $\mathbb{Z}_2$ $\mathbb{Z}$		Z	$\mathbb{Z}$																									
36	$\mathbb{Z}$ $\mathbb{Z}_2 \oplus \mathbb{Z}_4$ $\mathbb{Z}$		$\mathbb{Z}_2$																										
34   Z	$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2$ $\mathbb{Z}^2$		$\mathbb{Z}$ $\mathbb{Z}$																										
$  \hspace{.08cm}   \hspace{.08cm}   \hspace{.08cm}   \hspace{.08cm}   \hspace{.08cm}   \hspace{.08cm}   \hspace{.08cm}   \hspace{.08cm}   \hspace{.08cm}   \hspace{.08cm} \mathbb{Z} \hspace{.08cm}   \hspace{.08cm} \mathbb{Z}$	$\mathbb{Z}$ $\mathbb{Z}_2$		$\mathbb{Z}_2$																										
30   Z Z Z	Z Z Z	$\mathbb{Z}$																											
$  28       \mathbb{Z}_2   \mathbb{Z}  $	$\mathbb{Z}_2$																												
26   Z																													
24   Z	$\mathbb{Z}_2$																												
20	<u>Z</u> 2																												
18																													
10	$\mathbb{Z}_2$																												
14																													
10 2 2 2																													
6																													
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$																													
U    <u>Z</u>																													