$q \backslash h$	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
56																													$\mathbb{Z}$
54																													$\mathbb{Z}_2$
52																											$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}$	
50																									$\mathbb{Z}$	$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2$	$(\mathbb{Z}_2)^2$		
48																									$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2\oplus\mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}\oplus(\mathbb{Z}_2)^2$			
46																							$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}^2\oplus(\mathbb{Z}_2)^2$	$\mathbb{Z}\oplus(\mathbb{Z}_2)^2$				
44																					$\mathbb{Z}$	$\mathbb{Z}$	$(\mathbb{Z}_2)^3\oplus\mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}\oplus(\mathbb{Z}_2)^2\oplus\mathbb{Z}_4$					
42																					$\mathbb{Z}_2\oplus\mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}^2\oplus\mathbb{Z}_2\oplus(\mathbb{Z}_4)^2$	$\mathbb{Z}\oplus(\mathbb{Z}_2)^2$						
40																			$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}^3\oplus\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}\oplus(\mathbb{Z}_2)^2$	$(\mathbb{Z}_2)^2\oplus\mathbb{Z}_4$							
38																	$\mathbb{Z}$	$\mathbb{Z}^2$	$(\mathbb{Z}_2)^2$	$(\mathbb{Z}_2)^2\oplus\mathbb{Z}_4\oplus\mathbb{Z}_8$	$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_4$								
36																	$\mathbb{Z}_2\oplus\mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}^2\oplus\mathbb{Z}_2\oplus\mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}^2\oplus\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}_2$									
34															$\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}^3\oplus\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}^3\oplus\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}_8$										
32													$\mathbb{Z}$	$\mathbb{Z}^2$	$\mathbb{Z}_2$	$(\mathbb{Z}_2)^2\oplus\mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2$											
30												$\mathbb{Z}$	$\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2\oplus\mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}^3$	$\mathbb{Z}$													
28											$\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}^2\oplus\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}^2$	$\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}_2$														
26										$\mathbb{Z}^2$	$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}^2$	$\mathbb{Z}$																
24								$\mathbb{Z}$		$\mathbb{Z}_2\oplus\mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}$		$\mathbb{Z}_2$																	
22						$\mathbb{Z}$		$\mathbb{Z}\oplus\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}^2$		$\mathbb{Z}$	$\mathbb{Z}$																		
20						$\mathbb{Z}$	$\mathbb{Z}$	$\mathbb{Z}_2$			$\mathbb{Z}_2$																			
18				$\mathbb{Z}$	$\mathbb{Z}$		$\mathbb{Z}$		$\mathbb{Z}$	$\mathbb{Z}$																				
16				$\mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}$				$\mathbb{Z}_2$																					
14			$\mathbb{Z}$				$\mathbb{Z}$	$\mathbb{Z}$																						
12	$\mathbb{Z}$						$\mathbb{Z}_2$																							
10	$\mathbb{Z}$				$\mathbb{Z}$	$\mathbb{Z}$																								
8					$\mathbb{Z}_2$																									
6			$\mathbb{Z}$	$\mathbb{Z}$																										
4			$\mathbb{Z}_2$																											
2	$\mathbb{Z}$	$\mathbb{Z}$																												
0	$\mathbb{Z}$																													