

$q \backslash h$	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	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44					
111																																													\mathbb{Z}					
109																																														\mathbb{Z}_2				
107																																													$\mathbb{Z}^2 \oplus \mathbb{Z}_2$	\mathbb{Z}				
105																																												$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^2$	$(\mathbb{Z}_2)^3$					
103																																											$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^2 \oplus \mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}^2 \oplus (\mathbb{Z}_2)^3$						
101																																											$\mathbb{Z}^2 \oplus \mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}^3 \oplus (\mathbb{Z}_2)^4$	$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^4$					
99																																												$\mathbb{Z}^2 \oplus (\mathbb{Z}_2)^6 \oplus \mathbb{Z}_3 \oplus \mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}^2 \oplus (\mathbb{Z}_2)^4 \oplus \mathbb{Z}_4$					
97																																												$\mathbb{Z}_2 \oplus (\mathbb{Z}_2)^3 \oplus \mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}^4 \oplus (\mathbb{Z}_2)^3 \oplus (\mathbb{Z}_4)^2$	$\mathbb{Z}^2 \oplus (\mathbb{Z}_2)^4$				
95																																												$\mathbb{Z}^5 \oplus (\mathbb{Z}_2)^2$	$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^6$	$(\mathbb{Z}_2)^4 \oplus \mathbb{Z}_3 \oplus \mathbb{Z}_4$				
93																																												$\mathbb{Z}^3 \oplus (\mathbb{Z}_2)^2$	$(\mathbb{Z}_2)^7$	$\mathbb{Z}^2 \oplus (\mathbb{Z}_2)^4 \oplus \mathbb{Z}_3 \oplus \mathbb{Z}_4 \oplus \mathbb{Z}_8$	$\mathbb{Z}^2 \oplus \mathbb{Z}_2 \oplus \mathbb{Z}_4$			
91																																												$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^4 \oplus \mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}^3 \oplus (\mathbb{Z}_2)^2$	$(\mathbb{Z}_2)^2$				
89																																												$\mathbb{Z}^3 \oplus (\mathbb{Z}_2)^3$	$\mathbb{Z}^8 \oplus (\mathbb{Z}_2)^3$	$\mathbb{Z}^4 \oplus (\mathbb{Z}_2)^4$	$(\mathbb{Z}_2)^3$	$\mathbb{Z}_3 \oplus \mathbb{Z}_8$		
87																																												$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^6 \oplus \mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}^2 \oplus \mathbb{Z}_2$					
85																																												$\mathbb{Z}^5 \oplus \mathbb{Z}_2$	$(\mathbb{Z}_2)^6$	$\mathbb{Z}^5 \oplus (\mathbb{Z}_2)^4 \oplus \mathbb{Z}_4$	$\mathbb{Z}^6 \oplus \mathbb{Z}_2$	\mathbb{Z}		
83																																												$\mathbb{Z}^2 \oplus (\mathbb{Z}_2)^5$	$\mathbb{Z}^7 \oplus (\mathbb{Z}_2)^4$	$\mathbb{Z}^4 \oplus \mathbb{Z}_2$	$(\mathbb{Z}_2)^3$	\mathbb{Z}_2		
81																																												$\mathbb{Z}^3 \oplus (\mathbb{Z}_2)^2$	$\mathbb{Z}^7 \oplus (\mathbb{Z}_2)^2$	$\mathbb{Z}^2 \oplus (\mathbb{Z}_2)^4$	$(\mathbb{Z}_2)^4$	\mathbb{Z}^3	\mathbb{Z}	
79																																												$\mathbb{Z}^3 \oplus \mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}^4 \oplus \mathbb{Z}_2$	$(\mathbb{Z}_2)^5$	$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^5 \oplus \mathbb{Z}_4$	\mathbb{Z}^3	\mathbb{Z}_2	
77																																												$\mathbb{Z}^3 \oplus \mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}^4 \oplus \mathbb{Z}_2$	$(\mathbb{Z}_2)^5$	$\mathbb{Z}^5 \oplus (\mathbb{Z}_2)^4$	\mathbb{Z}	\mathbb{Z}	
75																																												$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^4$	$\mathbb{Z}^6 \oplus (\mathbb{Z}_2)^3$	$\mathbb{Z}^3 \oplus \mathbb{Z}_2$	$(\mathbb{Z}_2)^3$	\mathbb{Z}_2		
73																																												$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^2$	$\mathbb{Z}^6 \oplus \mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}^2 \oplus (\mathbb{Z}_2)^3$	$(\mathbb{Z}_2)^3$	\mathbb{Z}^2	\mathbb{Z}	\mathbb{Z}
71																																												$\mathbb{Z}^2 \oplus \mathbb{Z}_2$	\mathbb{Z}^4	$(\mathbb{Z}_2)^3$	$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^5$	\mathbb{Z}^3	\mathbb{Z}_2	
69																																												$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^2$	$\mathbb{Z}^4 \oplus \mathbb{Z}_2$		\mathbb{Z}			
67																																												\mathbb{Z}	\mathbb{Z}	$(\mathbb{Z}_2)^2$	$\mathbb{Z}^4 \oplus (\mathbb{Z}_2)^2$	\mathbb{Z}^3	$(\mathbb{Z}_2)^2$	
65																																												$\mathbb{Z}_2 \oplus \mathbb{Z}_5$	$\mathbb{Z}^4 \oplus \mathbb{Z}_2$	$\mathbb{Z}^2 \oplus \mathbb{Z}_2$	$(\mathbb{Z}_2)^2$	\mathbb{Z}^2		
63																																												\mathbb{Z}_2	\mathbb{Z}^3	\mathbb{Z}	$(\mathbb{Z}_2)^3$	\mathbb{Z}^2		
61																																												\mathbb{Z}_2	$\mathbb{Z} \oplus (\mathbb{Z}_2)^2$	\mathbb{Z}^3				
59																																												$\mathbb{Z} \oplus \mathbb{Z}_2$	\mathbb{Z}^2	\mathbb{Z}_2	\mathbb{Z}^2	\mathbb{Z}_2		
57																																												\mathbb{Z}	$\mathbb{Z} \oplus \mathbb{Z}_2$	\mathbb{Z}^2	\mathbb{Z}			
55																																												\mathbb{Z}	\mathbb{Z}	\mathbb{Z}_2	\mathbb{Z}			
53																																												\mathbb{Z}	\mathbb{Z}	\mathbb{Z}				
51																																												\mathbb{Z}_2	\mathbb{Z}					
49																																												\mathbb{Z}						
47																																												\mathbb{Z}						
45																																												\mathbb{Z}						