

$$D_7(q) \bmod l, d = 3$$
[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

	ps	A_2	ps	ps	A_2	ps	ps	ps	ps	D_4	D_4	D_4	D_4
11.221	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11.2111	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2.41	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2.32	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11111.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
$D_4 : 3.$	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
$D_4 : 21.$	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
$D_4 : 111.$	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
$D_4 : .3$	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
$D_4 : .21$	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
$D_4 : .111$	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2.221	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2.2111	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11.41	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11.32	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11.11111	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.
1.2211	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
11.311	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.
2.311	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.
1.42	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.
$D_4 : 11.1$	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.
$D_4 : 1.11$	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.
$D_4 : 1.2$	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.
$D_4 : 2.1$	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1

References

- [DM19] O. Dudas and G. Malle. Bounding Harish-Chandra series. *Trans. Amer. Math. Soc.*, 371(9):6511–6530, 2019.