

**CASE 1**

	l	DoFu	Dofp	V-L2	L2-order	V-H1	H1-order	P-L2	PL2-order
0	1	375	27	2.6212e-02	0.00	4.5805e-01	0.00	1.7725e+00	0.00
1	2	2187	125	3.2998e-03	2.99	1.1547e-01	1.99	2.8602e-01	2.63
2	3	14739	729	4.1268e-04	3.00	2.8944e-02	2.00	4.0587e-02	2.82
3	4	107811	4913	5.1565e-05	3.00	7.2416e-03	2.00	6.4794e-03	2.65
4	5	823875	35937	6.4443e-06	3.00	1.8108e-03	2.00	1.2724e-03	2.35
5	6	6440067	274625	8.0547e-07	3.00	4.5272e-04	2.00	2.9171e-04	2.12

**CASE 2**

	l	DoFu	Dofp	V-L2	L2-order	V-H1	H1-order	P-L2	PL2-order
0	1	375	27	1.6625e-01	0.00	2.1586e+00	0.00	2.3579e+00	0.00
1	2	2187	125	2.2021e-02	2.92	5.7155e-01	1.92	1.9598e-01	3.59
2	3	14739	729	2.7945e-03	2.98	1.4497e-01	1.98	1.5686e-02	3.64
3	4	107811	4913	3.5074e-04	2.99	3.6375e-02	1.99	1.2206e-03	3.68
4	5	823875	35937	4.3889e-05	3.00	9.1024e-03	2.00	1.1715e-04	3.38
5	6	6440067	274625	5.4877e-06	3.00	2.2761e-03	2.00	2.0420e-05	2.52

**CASE 3**

	l	DoFu	Dofp	V-L2	L2-order	V-H1	H1-order	P-L2	PL2-order
0	1	375	27	1.8838e-02	0.00	3.0412e-01	0.00	7.7086e-01	0.00
1	2	2187	125	2.4744e-03	2.93	8.0366e-02	1.92	8.3993e-02	3.20
2	3	14739	729	3.1577e-04	2.97	2.0435e-02	1.98	7.3484e-03	3.51
3	4	107811	4913	3.9763e-05	2.99	5.1344e-03	1.99	6.7546e-04	3.44
4	5	823875	35937	4.9815e-06	3.00	1.2854e-03	2.00	1.0990e-04	2.62

**CASE 4**

	l	DoFu	Dofp	V-L2	L2-order	V-H1	H1-order	P-L2	PL2-order
0	1	375	27	8.1140e-03	0.00	1.4010e-01	0.00	1.6114e-01	0.00
1	2	2187	125	1.0248e-03	2.99	3.5323e-02	1.99	1.6283e-02	3.31
2	3	14739	729	1.2873e-04	2.99	8.8579e-03	2.00	1.7222e-03	3.24
3	4	107811	4913	1.6119e-05	3.00	2.2166e-03	2.00	3.2043e-04	2.43
4	5	823875	35937	2.0159e-06	3.00	5.5429e-04	2.00	7.7425e-05	2.05

**CASE 6**

	l	DoFu	Dofp	V-L2	L2-order	V-H1	H1-order	P-L2	PL2-order
0	1	375	27	3.5215e-03	0.00	5.8926e-02	0.00	1.6151e-02	0.00
1	2	2187	125	4.4018e-04	3.00	1.4731e-02	2.00	4.0347e-03	2.00
2	3	14739	729	5.5023e-05	3.00	3.6828e-03	2.00	1.0086e-03	2.00
3	4	107811	4913	6.8779e-06	3.00	9.2071e-04	2.00	2.5215e-04	2.00
4	5	823875	35937	8.5974e-07	3.00	2.3018e-04	2.00	6.3037e-05	2.00

**CASE 7**

	l	DoFu	Dofp	V-L2	L2-order	V-H1	H1-order	P-L2	PL2-order
0	1	375	27	1.0327e-01	0.00	1.6963e+00	0.00	4.5492e+00	0.00
1	2	2187	125	1.3441e-02	2.94	4.4427e-01	1.93	7.7598e-01	2.55
2	3	14739	729	1.6988e-03	2.98	1.1244e-01	1.98	1.0865e-01	2.84
3	4	107811	4913	2.1303e-04	3.00	2.8200e-02	2.00	1.4911e-02	2.87
4	5	823875	35937	2.6653e-05	3.00	7.0561e-03	2.00	2.1890e-03	2.77