

von Mises stress in MPa (displacement = 0.5)

entire domain (0, 1) x (0, 1)

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	max
lines	0,3322	0,3825	0,4633	0,5892	0,7580	0,9489	4,5363
grid	0,3056	0,3704	0,4626	0,5945	0,7656	0,9579	4,8469
s	0,3852	0,4275	0,4920	0,5987	0,7559	0,9429	5,2909
hexagon	0,3649	0,4165	0,4922	0,6089	0,7719	0,9619	5,1805
octagon	0,3845	0,4295	0,4968	0,6065	0,7671	0,9589	5,7862
hilbert_curve	0,3504	0,4043	0,4811	0,5986	0,7627	0,9541	4,6314
sierpinski_curve	0,3681	0,4160	0,4868	0,5981	0,7557	0,9406	5,0445
peano_curve	0,3542	0,4074	0,4879	0,6115	0,7794	0,9718	5,2109
gosper_curve	0,3676	0,4191	0,4903	0,5997	0,7576	0,9479	6,2712
swap	0,2730	0,3452	0,4460	0,5855	0,7624	0,9590	4,5921
z_curve	0,3683	0,4140	0,4842	0,6012	0,7695	0,9663	5,7616
e_curve	0,3666	0,4199	0,4986	0,6185	0,7838	0,9762	5,6556

subdomain (1/10, 9/10) x (1/10, 9/10)

	L1	L2	L3	L4	L5	L6
lines	0,1881	0,2492	0,2870	0,3300	0,3924	0,4738
grid	0,1682	0,2361	0,2877	0,3505	0,4382	0,5470
s	0,2162	0,2829	0,3194	0,3562	0,4140	0,5039
hexagon	0,2034	0,2762	0,3278	0,3967	0,5121	0,6720
octagon	0,2141	0,2841	0,3259	0,3747	0,4586	0,5837
hilbert_curve	0,1925	0,2618	0,3093	0,3698	0,4660	0,5942
sierpinski_curve	0,2050	0,2730	0,3152	0,3649	0,4468	0,5648
peano_curve	0,1967	0,2648	0,3124	0,3747	0,4722	0,6004
gosper_curve	0,2006	0,2720	0,3196	0,3782	0,4725	0,6026
swap	0,1456	0,2122	0,2701	0,3491	0,4602	0,5899
z_curve	0,2070	0,2745	0,3134	0,3562	0,4282	0,5397
e_curve	0,2017	0,2740	0,3269	0,3976	0,5090	0,6554

subdomain (1/4, 3/4) x (1/4, 3/4)

	L1	L2	L3	L4	L5	L6
lines	0,0719	0,1501	0,1981	0,2385	0,2861	0,3486
grid	0,0636	0,1409	0,1974	0,2535	0,3241	0,4121
s	0,0818	0,1700	0,2221	0,2630	0,3118	0,3839
hexagon	0,0763	0,1626	0,2191	0,2739	0,3521	0,4602
octagon	0,0784	0,1659	0,2217	0,2755	0,3554	0,4683
hilbert_curve	0,0734	0,1593	0,2209	0,2889	0,3875	0,5172
sierpinski_curve	0,0777	0,1655	0,2225	0,2784	0,3611	0,4766
peano_curve	0,0739	0,1589	0,2185	0,2816	0,3701	0,4851
gosper_curve	0,0751	0,1636	0,2247	0,2870	0,3739	0,4888
swap	0,0548	0,1259	0,1843	0,2532	0,3467	0,4579
z_curve	0,0772	0,1627	0,2151	0,2605	0,3210	0,4082
e_curve	0,0767	0,1676	0,2347	0,3059	0,3990	0,5167