

Results for N40 instances (1-PDTSP)

Keld Helsgaun, December 2, 2017

Instance	BKS	LKH-3	Gap (%)
n40mosA	5192	5192	0.00
n40mosB	5416	5416	0.00
n40mosC	5079	5079	0.00
n40mosD	5640	5640	0.00
n40mosE	5364	5364	0.00
n40mosF	5187	5187	0.00
n40mosG	5424	5424	0.00
n40mosH	5010	5010	0.00
n40mosI	5065	5065	0.00
n40mosJ	5068	5068	0.00
n40q10A	7173	7173	0.00
n40q10B	6557	6557	0.00
n40q10C	7528	7528	0.00
n40q10D	8059	8059	0.00
n40q10E	6928	6928	0.00
n40q10F	7506	7506	0.00
n40q10G	7624	7624	0.00
n40q10H	6791	6791	0.00
n40q10I	7215	7215	0.00
n40q10J	6512	6512	0.00
n40q15A	6085	6085	0.00
n40q15B	5482	5482	0.00
n40q15C	6252	6252	0.00
n40q15D	6621	6621	0.00
n40q15E	5886	5886	0.00
n40q15F	5999	5999	0.00
n40q15G	6506	6506	0.00
n40q15H	5657	5657	0.00
n40q15I	5920	5920	0.00
n40q15J	5824	5824	0.00
n40q20A	5481	5481	0.00
n40q20B	5334	5334	0.00
n40q20C	5775	5775	0.00
n40q20D	6054	6054	0.00
n40q20E	5598	5598	0.00
n40q20F	5491	5491	0.00
n40q20G	5588	5588	0.00
n40q20H	5141	5141	0.00
n40q20I	5262	5262	0.00
n40q20J	5277	5277	0.00
n40q25A	5130	5130	0.00

n40q25B	5315	5315	0.00
n40q25C	5437	5437	0.00
n40q25D	5841	5841	0.00
n40q25E	5537	5537	0.00
n40q25F	5254	5254	0.00
n40q25G	5472	5472	0.00
n40q25H	4951	4951	0.00
n40q25I	5076	5076	0.00
n40q25J	4985	4985	0.00
n40q30A	5124	5124	0.00
n40q30B	5315	5315	0.00
n40q30C	5005	5005	0.00
n40q30D	5741	5741	0.00
n40q30E	5429	5429	0.00
n40q30F	5161	5161	0.00
n40q30G	5422	5422	0.00
n40q30H	4926	4926	0.00
n40q30I	4967	4967	0.00
n40q30J	4939	4939	0.00
n40q35A	5124	5124	0.00
n40q35B	5315	5315	0.00
n40q35C	4916	4916	0.00
n40q35D	5582	5582	0.00
n40q35E	5364	5364	0.00
n40q35F	5152	5152	0.00
n40q35G	5366	5366	0.00
n40q35H	4843	4843	0.00
n40q35I	4967	4967	0.00
n40q35J	4939	4939	0.00
n40q40A	5124	5124	0.00
n40q40B	5315	5315	0.00
n40q40C	4916	4916	0.00
n40q40D	5538	5538	0.00
n40q40E	5364	5364	0.00
n40q40F	5059	5059	0.00
n40q40G	5366	5366	0.00
n40q40H	4837	4837	0.00
n40q40I	4967	4967	0.00
n40q40J	4939	4939	0.00
n40q45A	5124	5124	0.00
n40q45B	5315	5315	0.00
n40q45C	4916	4916	0.00
n40q45D	5538	5538	0.00
n40q45E	5364	5364	0.00
n40q45F	5059	5059	0.00
n40q45G	5366	5366	0.00

n40q45H	4837	4837	0.00
n40q45I	4967	4967	0.00
n40q45J	4939	4939	0.00
n40q100A	5124	5124	0.00
n40q100B	5315	5315	0.00
n40q100C	4916	4916	0.00
n40q100D	5538	5538	0.00
n40q100E	5364	5364	0.00
n40q100F	5059	5059	0.00
n40q100G	5366	5366	0.00
n40q100H	4837	4837	0.00
n40q100I	4967	4967	0.00
n40q100J	4939	4939	0.00