

## Results from Saradatta and Pongchairerks

Instance	MNN	SWAP		INSERT	
		Best	Avg	Best	Avg
1	114616	111193	149509	102280	133068
2	121674	116309	145173	115122	160814
3	173739	141966	179276	133329	164028
4	297508	200610	236436	196620	245355
5	224823	194682	225415	208989	236990
6	203281	149065	196294	182081	223917

## Results from reproducing the local search and implementation of the selection hyper-heuristic variations

Instacia 1	Best	Worst	Avg	St dev (value - %)		Unfeasible
SWAP	116964	165979	138443	13816,5	9,98	0
INSERT	111678	144725	121015	10759,2	8,89	0
SR	105936	150257	138230	11536	8,35	0
RD	111475	163782	134709	17208,1	12,77	0
RP	109485	149592	130055	13935,2	10,71	0
RPD	101526	161687	127775	18294,4	14,32	0
RL	101526	147090	131365	16443,3	12,52	0

Instacia 2	Best	Worst	Avg	St dev (value - %)		Unfeasible
SWAP	116309	218414	156367	29647,1	18,96	0
INSERT	115122	262011	154100	49245,6	31,96	1
SR	125063	201274	160564	24367	15,18	0
RD	115122	186592	143930	23301	16,19	0
RP	124303	193266	145109	18701,8	12,89	0
RPD	124303	195100	153965	26256,2	17,05	1
RL	115122	168863	138623	14657,3	10,57	0

Instacia 3	Best	Worst	Avg	St dev (value - %)		Unfeasible
SWAP	138245	222420	171902	27703,2	16,12	0
INSERT	133329	258459	177438	35382,8	19,94	0
SR	129547	172193	147589	13292,7	9,01	0
RD	129547	197248	151007	18265,8	12,1	0
RP	133329	181299	156543	16640,5	10,63	0
RPD	130324	197420	160850	22681,3	14,1	0
RL	133329	187499	154138	14423,9	9,36	0

Instacia 4	Best	Worst	Avg	St dev (value - %)		Unfeasible
SWAP	210403	337275	267323	34510,1	12,91	0
INSERT	208690	351973	277136	45696,1	16,49	2
SR	194725	320741	244531	37481,5	15,33	0
RD	218128	293121	254410	23782,1	9,35	0
RP	199378	313433	252744	27518,5	10,89	0
RPD	234185	329166	267372	31811,5	11,9	0
RL	197906	301453	247410	30967,8	12,52	1

Instacia 5	Best	Worst	Avg	St dev (value - %)		Unfeasible
SWAP	189200	259041	232367	20982,8	9,03	1
INSERT	209901	258251	227802	13534,9	5,94	1
SR	194414	264231	213159	20100,7	9,43	1
RD	195299	226346	211647	12966,7	6,13	0
RP	196731	241485	211187	14957,7	7,08	1
RPD	191637	248034	226185	18192,7	8,04	2
RL	194414	258503	213640	20140,5	9,43	0

Instacia 6	Best	Worst	Avg	St dev (value - %)		Unfeasible
SWAP	165114	256541	202946	26273,8	12,95	0
INSERT	164255	256467	211399	31223,8	14,77	0
SR	165114	211369	193602	15438,8	7,97	0
RD	167076	215791	192053	18188,9	9,47	0
RP	175255	264411	207629	23995,1	11,56	0
RPD	148846	278408	193127	33140,6	17,16	0
RL	167076	237426	188292	22468,3	11,93	0