

Best square found using random by reference

63	95	111	53	79	89	26	114	40	45	31	66
27	12	134	87	80	50	109	20	131	17	90	71
121	44	70	124	6	2	9	130	37	126	55	47
128	129	75	16	4	135	69	64	91	24	62	97
28	83	93	104	138	94	92	46	60	14	42	65
123	136	68	132	99	34	22	81	72	51	76	61
10	21	8	78	88	48	105	52	85	127	103	35
5	133	100	11	116	1	23	142	29	113	112	115
141	15	58	77	13	74	101	33	38	106	119	122
39	125	59	54	137	96	102	120	143	118	36	30
56	19	18	140	139	49	82	108	107	3	32	117
98	43	86	25	67	84	110	73	7	57	144	41