

82	55	92	67
43	55	35	53
15	35	38	53
15	35	38	53
15	35	38	43

90	38	15
15	38	60
43	55	60
43	55	60
53	55	60

53	96	35	43	60
67	96	92	82	90
67	82	90	96	92
67	82	90	92	96
67	82	90	92	96

O(nlogn)