size1 :111, criteria: 54851.0

size2 :106, criteria: 54548.0

size3 :106, criteria: 54608.0

size4 :104, criteria: 54344.0

size5 :108, criteria: 54458.0

size6 :99, criteria: 55121.0

size7 :108, criteria: 54732.0

size8 :111, criteria: 54998.0

size9 :104, criteria: 54436.0

size10 :121, criteria: 54785.0

Time for whole algorithm:1972 ms