

Jakość rozwiązania dla instancji o rozmiarze 10

Algorytm

Branch and Bound

Christofides

Nearest Neighbor

2-opt

Genetic Algorithm (pop=150, mut=0.05, cx=OX)

Held-Karp

Simulated Annealing (T=5000,  $\alpha=0.99$ )

Ant Colony (ants=30,  $\alpha=1.0$ ,  $\beta=3.0$ )

1.085

1.037

1.001

1.000

1.000

1.000

1.000

1.000

0.0

0.2

0.4

0.6

0.8

1.0

Współczynnik jakości (mniejszy = lepszy)

