|  |  |
| --- | --- |
| **Parametry GA** |  |
| **Liczba bitów kodujących 1 gen** |  |
| **Liczba bitów kodujących 1 chromosom** |  |
| **Metoda selekcji** |  |
| **Liczba punktów krzyżowania** |  |
| **Prawdopodobieństwo krzyżowania, pc** |  |
| **Prawdopodobieństwo mutacji, pm** |  |
| **Częstotliwość próbkowania, co Δs(#ev) =** |  |
| **Kryterium stopu - max liczba ewaluacji FP (#ev\_max) wykonywanych przez algorytm (taka sama we wszystkich testach), #ev\_max =** |  |
| **Liczba uruchomień algorytmu do uśrednienia wyników, #runs =** |  |
| **Funkcje przetestowane oraz przetestowana liczba zmiennych w tych funkcjach:** |  |
| **Nazwa funkcji** | **ilość zmiennych** |
| **Nazwa funkcji** | **ilość zmiennych** |
| **Nazwa funkcji** | **ilość zmiennych** |
| **Nazwa funkcji** | **ilość zmiennych** |
| **Nazwa funkcji** | **ilość zmiennych** |
| **Nazwa funkcji** | **ilość zmiennych** |
| **Nazwa funkcji** | **ilość zmiennych** |
| **Przetestowane rozmiary populacji xP (przetestowany rozmiar zaznaczyć za pomocą "x"):** |  |
| **10** |  |
| **20** |  |
| **50** |  |
| **100** |  |
| **200** |  |
| **300** |  |
| **400** |  |
| **500** |  |
| **600** |  |
| **1000** |  |
| **1500** |  |
| **2000** |  |
|  |  |
| **Jakie krzywe są pokazane na wykresach (zaznaczyć za pomocą "x"):** |  |
| **Najlepszy globalny (Best-global):** |  |
| **Najlepszy bieżący (Best-current):** |  |
| **Średnie wartości FP w punktach próbkowania co Δs(#ev), AVGs** |  |
| **Średnie wartości FP dla każdego punktu #ev, AVG** |  |
|  |  |
| **Parametry IBGAx (GA wyspowy, Projekt 8):** |  |
| **Liczba wysp, K =** |  |
| **Rozmiary wysp (przetestowany rozmiar zaznaczyć za pomocą "X"):** |  |
| **10** |  |
| **20** |  |
| **50** |  |
| **100** |  |
| **200** |  |
| **300** |  |
| **400** |  |
| **500** |  |
| **600** |  |
| **1000** |  |
| **1500** |  |
| **2000** |  |
| **Częstotliwość monitorowania (porównania) FP na wyspach, co Δm(#ev) =** |  |
| **Liczba powtórzeń FP(Ik) < FP(Iq) z wynikiem "PRAWDA" przed wyłączeniem wyspy Ik, gdzie q = k+1, k+2, … , K:** |  |
| **W przypadku sekwencyjnego wykonania IBGAx, po ile #ev było wykonywanych na każdej wyspie jako "równoległych", co Δp(#ev) =** |  |
| **Przetestowane ilości zmiennych w funkcji Rastrigina (zaznaczyć za pomocą "x"):** |  |
| **10** |  |
| **20** |  |
| **30** |  |
| **40** |  |
| **50** |  |