Metody optymalizacji I 2003/2004

Lista przykładowych pytań na egzamin (można nie znać odpowiedzi na jedno pytanie)

1. Omów pojęcie δ-optymalności
2. Jakie znasz miary efektywności algorytmów
3. Rozwiń akronim DFP
4. Rozwiń akronim BFGS
5. Rozwiń akronim D.E.K.
6. Kiedy należy stosować metodę Polaka – Ribierè
7. Omów eliminację zmiennych dopełniających w metodzie zaugmentowanego Lagrangianu
8. Co to jest illiterate programming?
9. Metody funkcji barierowych
10. Metody funkcji kary